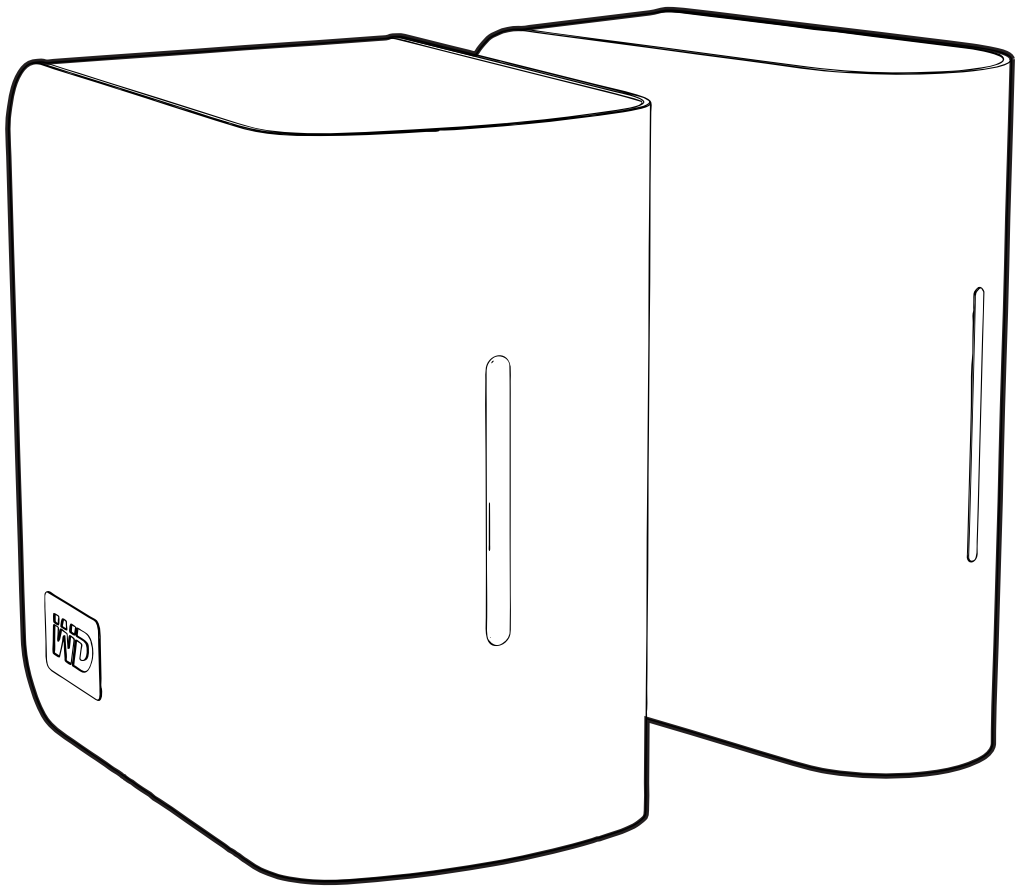
My Book®

World Edition™

Manuel D'utilisation



Western Digital®

Système de stockage en réseau **à un ou deux disques**

Informations importantes sur la sécurité

1. Respectez tous les avertissements et instructions indiqués sur le produit.
2. Débranchez ce produit de la prise électrique avant nettoyage. N'utilisez pas de produits nettoyants liquides ou en aérosol. Utilisez un chiffon humide pour le nettoyage.
3. N'utilisez pas ce produit à proximité de liquides.
4. Ne placez pas ce produit sur une surface instable. Le produit pourrait tomber et subir des dommages importants.
5. Ne faites pas tomber le produit.
6. Ne bloquez pas les grilles et ouvertures à l'arrière ou sur la surface inférieure du boîtier ; pour assurer une bonne ventilation et un bon fonctionnement du produit et le protéger d'une surchauffe, ces ouvertures ne doivent pas être obstruées ou recouvertes.
7. N'utilisez ce produit qu'avec une source d'alimentation électrique correspondant aux indications sur le produit. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation disponible, consultez votre revendeur ou fournisseur d'électricité.
8. Évitez de placer tout objet sur le cordon d'alimentation. Évitez de placer le produit à un endroit où l'on risquerait de marcher sur le cordon.
9. Si vous utilisez une rallonge électrique avec ce produit, vérifiez que les caractéristiques électriques des périphériques branchés sur la rallonge n'excèdent pas les capacités de la rallonge. Vérifiez également que les caractéristiques électriques de l'ensemble des produits branchés dans la prise électrique murale n'excèdent pas la capacité du fusible.
10. N'insérez jamais d'objets dans ce produit à travers les ouvertures du boîtier, car ils pourraient entrer en contact avec des éléments sous tension ou créer un court circuit pouvant entraîner un incendie ou une électrocution.
11. Débranchez ce produit de la prise électrique et confiez toute réparation à du personnel qualité dans les cas suivants :
    a Si le cordon d'alimentation est endommagé.
    b Si du liquide a été renversé sur le produit.
    c Si le produit a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
    d Si le produit ne fonctionne pas correctement lorsque les instructions sont respectées. N'ajustez que les commandes qui sont traitées par le manuel d'utilisation, car une mauvaise manipulation peut entraîner des dommages et l'intervention d'un technicien qualifié pour rétablir le bon fonctionnement du produit.
    e Si le produit est tombé ou si le boîtier a été endommagé.
    f En cas de modification sensible des performances du produit.

12. En conformité avec les normes d'ergonomie du poste de travail, ne placez pas cet appareil dans le champ de vision de l'utilisateur en raison de la face avant réfléchissante du boîtier.

Table des matières

Service et assistance WD

Enregistrement de votre produit WD. 2

1 Présentation 3

Introduction 3
Format du lecteur. 3
Spécifications 4
Contenu du carton 5
Accessoires 5
Configuration requise 6
Avant l'installation 6
Enregistrement de vos informations produit WD 7
Présentation du système. 8
Ports 8
Bouton de réinitialisation. 8
Bouton d'alimentation 9
Fente de sécurité Kensington. 9
Témoins LED 10

2 Installation de base du My Book World Edition 11

Étape 1 : Connectez My Book World Edition au réseau 11
Étape 2 : Accédez à My Book World Edition via le réseau 12
Félicitations ! 20
Stockage de fichiers sur My Book World Edition. 22

3 Sauvegarder un ordinateur connecté au réseau 23

WD Anywhere Backup 23
Installation de WD Anywhere Backup 23
Configuration de WD Anywhere Backup 26

4 MioNet Remote Access 35

Présentation 35
Configuration de l'accès à distance. 35
Utilisation de MioNet 37

5 Lecture de données et de flux vidéo, audio et photo 38

Présentation du serveur multimédia 38
Types de données pris en charge 38
Stockage multimédia 39
Périphériques multimédia 41

6 Utiliser iTunes avec My Book World Edition 47

Présentation du serveur multimédia iTunes 47
Types de données pris en charge 47
Stocker du contenu 47
Lire des flux audio dans iTunes : 47

7 Connexion d'un disque dur USB 49

Copy Manager 49

8 Utilisation de WD Discovery 50

Connecter un lecteur réseau 50
Parcourir les partages réseau (Windows seulement) 53
Créer un raccourci sur le bureau (Windows seulement) 56

9 Network Storage Manager 57

Configurer My Book World Edition 57
Caractéristiques de Network Storage Manager 64
Présentation de l'interface utilisateur 65
Mode de base 67
Mode avancé 76

10 Accéder aux données par FTP 125

11 Téléchargements planifiés 126

Caractéristiques de Downloader 127

12 Copy Manager 132

Connexion d'un disque dur USB 132
Accéder à Copy Manager. 132
Copie NAS vers USB 133
Copie USB vers NAS 134

13 Remplacement d'un disque (My Book World Edition II) 137

14 Dépannage. 141

15 Annexe 149

Conformité réglementaire 149
Conformité environnementale (Chine). 150
Informations de garantie 150
Licence GNU GPL (General Public License) 151
Service et assistance WD 152

Index 153

Service et assistance WD

En cas de problème, merci de nous donner l'occasion de le résoudre avant de retourner ce produit. Des réponses à la majorité des questions d'assistance technique sont disponibles dans notre base de connaissances ou par le biais de notre service d'assistance par email sur *support.wdc.com*. Si vous préférez ou si la réponse n'est pas disponible, vous pouvez contacter WD à l'un des numéros de téléphones présentés ci-dessous.

Votre produit est fourni avec 30 jours d'assistance technique gratuite par téléphone pendant la période de garantie. La période de 30 jours commence à la date de votre premier contact téléphonique avec l'assistance technique WD. L'assistance par email est gratuite pendant la période de garantie et notre base de connaissances est disponible 24x7. Pour nous aider à vous informer sur les nouveaux services et fonctionnalités, pensez à enregistrer votre produit en ligne sur *https://www.wdc.com/register*.

Accéder à l'assistance en ligne

Visitez notre site Web d'assistance produit *support.wdc.com* et sélectionnez l'une des rubriques suivantes :

- **Downloads** (Téléchargements) - Téléchargez des pilotes, logiciels et mises à jour pour votre produit WD.
- **Registration** (Enregistrement) - Enregistrez votre produit WD pour obtenir les dernières mises à jour et nos offres spéciales.
- **Warranty & RMA Services** (Services de garantie et retours) - Obtenez des informations de garantie, de remplacement de produit (RMA), d'état de RMA et de récupération de données.
- **Knowledge Base (Base de connaissances)** - Recherchez par mot clé, phrase ou numéro de réponse.
- **Installation** - Obtenez de l'aide à l'installation de votre produit ou logiciel WD.

Contacter l'assistance technique WD

Pour prendre contact avec WD pour assistance, préparez votre numéro de série de produit WD, les versions matérielles et logicielles de votre système.

Amérique du Nord		**Asie Pacifique**	
Anglais	800.ASK.4WDC (800.275.4932)	Australie	1 800 42 9861
		Chine	800 820 6682/+65 62430496
Espagnol	800.832.4778	Hong-Kong	+800 6008 6008
		Inde	1 800 11 9393 (MNTL)/1 800 200 5789 (Reliance) 011 26384700 (Pilot Line)
Europe (numéro gratuit)*	00800 ASK4 WDEU (00800 27549338)	Indonésie	+803 852 9439
		Japon	00 531 650442
		Corée	02 703 6550
Europe	+31 880062100	Malaisie	+800 6008 6008/1 800 88 1908/+65 62430496
Moyen-Orient	+31 880062100	Philippines	1 800 1441 0159
Afrique	+31 880062100	Singapour	+800 6008 6008/+800 608 6008/+65 62430496
		Taiwan	+800 6008 6008/+65 62430496

** Numéro gratuit disponible pour les pays suivants : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, France, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Royaume-Uni, Suède, Suisse.*

Enregistrement de votre produit WD

Votre produit WD est fourni avec 30 jours d'assistance technique gratuite pendant la période de garantie de votre appareil. La période de 30 jours commence à la date de votre premier contact téléphonique avec l'assistance technique WD. Enregistrez-vous en ligne sur *register.wdc.com*.

1 Présentation

Introduction

Félicitations pour votre achat du My Book® World Edition™, un système de stockage en réseau hautes performances et à faible encombrement. Ce système est équipé de lecteurs WD dotés de la technologie WD GreenPower™ pour un refroidissement efficace et des économies d'énergie. L'interface à haut débit offre des hautes performances pour les particuliers et les professionnels et constitue une solution idéale pour les sauvegardes de fichiers et le partage de fichiers par Internet.

Ce manuel d'utilisation donne des instructions d'installation détaillées et autres informations importantes sur votre produit WD. Pour les informations et actualités les plus récentes sur les produits WD, visitez notre site *www.westerndigital.com*.

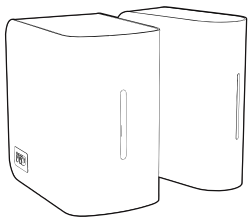
Format du lecteur

My Book World Edition est une configuration à un seul disque. My Book World Edition II est un système à deux disque préconfiguré en RAID 1 (mode miroir) pour une protection accrue des données. En RAID 1, en cas de défaillance d'un disque, le système continue à fonctionner et vos données sont préservées. Vous pouvez remplacer le disque défaillant et restaurer le système. My Book World Edition II est aussi compatible avec le mode RAID 0 (réparti) pour une capacité maximale et de meilleures performances. Pour plus de détails, y compris sur la modification de la configuration du mode RAID de My Book World Edition II, voir « Gestion des volumes et RAID » à la page 99.

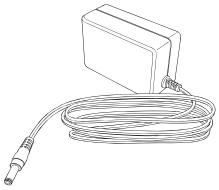
Spécifications

Ethernet	Connexion Gigabit Ethernet (10/100/1000) hautes performances
Disque dur interne	Disque dur WD SATA 3,5 pouces
Systèmes de fichiers de périphériques de stockage USB pris en charge	NTFS, FAT/, HFS+
Protocoles pris en charge	HTTP, HTTPS, CIFS/SMB, NFS, FTP, AFP
Ports d'E/S	▪ Port USB 2.0 (pour expansion) ▪ Port Ethernet (RJ-45)
Clients pris en charge	▪ Windows® XP/Vista (avec les derniers service pack)* ▪ Mac OS® X Tiger® ou Leopard®
Dimensions	My Book World Edition ▪ Longueur : 16,6 cm (6,5 pouces) ▪ Largeur : 13,7 cm (5,4 pouces) ▪ Hauteur : 5,4 cm (2,1 pouces) ▪ Poids : 1,18 kg (2,6 livres) My Book World Edition II ▪ Longueur : 16,6 cm (6,5 pouces) ▪ Largeur : 15,2 cm (6 pouces) ▪ Hauteur : 9,7 cm (3,8 pouces) ▪ Poids : 2,5 kg (5,5 pouces)
Consommation électrique	▪ Tension en entrée : 100 V à 240 V CA ▪ Fréquence en entrée : 50 à 60 Hz
Environnement	▪ Température de fonctionnement : 5 à 35 °C (41 à 95 °F) ▪ Température à l'arrêt : -20 à 65 °C (-4 à 149 °F)

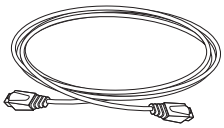
Contenu du carton



Système de stockage en réseau



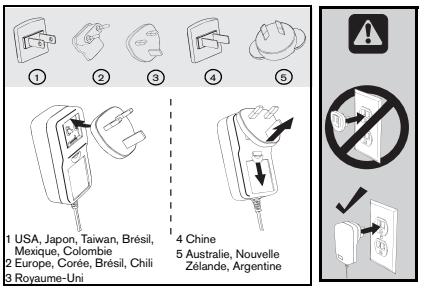
Adaptateur secteur*



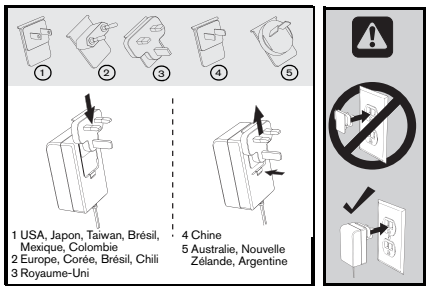
Câble Ethernet

CD d'installation avec logiciel et manuel d'utilisation

Guide d'installation rapide


1 USA, Japon, Taiwan, Brésil, Mexique, Colombie
2 Europe, Corée, Brésil, Chili
3 Royaume-Uni
4 Chine
5 Australie, Nouvelle Zélande, Argentine

ou


1 USA, Japon, Taiwan, Brésil, Mexique, Colombie
2 Europe, Corée, Brésil, Chili
3 Royaume-Uni
4 Chine
5 Australie, Nouvelle Zélande, Argentine

*Configurations d'adaptateur secteur internationales

Accessoires

Visitez *shopwd.com* (États-Unis seulement) pour des accessoires complémentaires comme des câbles, alimentations, disques durs supplémentaires et rails de fixation pour ce produit. En dehors des États-Unis, visitez le site *support.wdc.com*.

Configuration requise

Remarque : Pour des performances optimales, les configurations système et réseau suivantes sont conseillées. La compatibilité peut dépendre de la configuration matérielle et du système d'exploitation de l'utilisateur.

Important : pour les meilleures performances et fiabilité, il est recommandé d'installer les dernières mises à jour et service pack (SP). Sur Macintosh, allez dans le menu **Pomme** et sélectionnez **Mise à jour de logiciels**. Sous Windows, allez dans le menu **Démarrer** et sélectionnez **Windows Update**.

Ordinateur client

- Connexion Ethernet (adaptateur réseau, routeur, commutateur ou concentrateur)
- Système d'exploitation
  - Windows XP/Vista
  - Mac OS X Tiger ou Leopard
- Navigateur Web (Internet Explorer 6.0 SP1 et ultérieur sous plates-formes Windows pris en charge par ce produit, Safari 2.0 et ultérieur sur plates-formes Mac pris en charge par ce produit, Firefox 2.0 et ultérieur sur plates-formes Windows et Mac pris en charge)
- Adobe Flash et ActiveX 9 ou ultérieur (pour WD Discovery™)

Réseau local

- Routeur/commutateur (Gigabit requis pour des performances maximales)

Réseau étendu

- Connexion Internet haut débit requise pour un accès à distance avec MioNet

Avant l'installation

Avant de déballer et installer le système, sélectionnez un endroit adapté pour une efficacité maximale. Placez l'appareil dans un endroit :

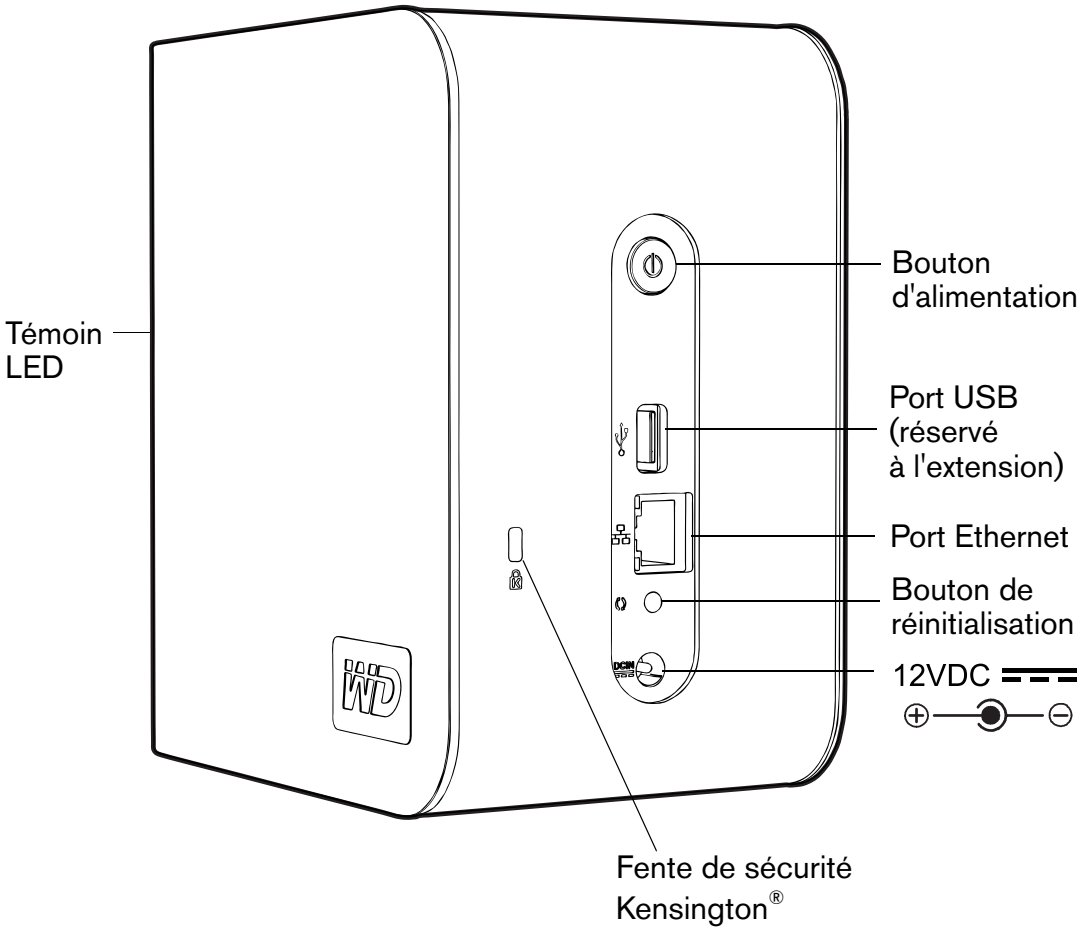
- Proche d'une prise électrique avec mise à la terre
- Propre et non poussiéreux
- Stable et protégé des vibrations
- Bien aéré et éloigné de sources de chaleur
- Protégé des champs électromagnétiques émis par les appareils électriques comme les climatiseurs, radios, téléviseurs, etc

Enregistrement de vos informations produit WD

Inscrivez dans le tableau ci-dessous le numéro de série et de modèle de votre nouveau produit WD qui se trouvent sur l'étiquette collée sur le fond de l'appareil. Notez aussi la date d'achat et d'autres informations telles que le système d'exploitation et sa version. Ces informations sont nécessaires pour l'installation comme pour l'assistance technique.

Numéro de série :
Numéro de modèle :
Date d'achat :
Notes sur le système et les logiciels :

Présentation du système



Ports

Composant	Icône	Description
Port USB		Pour connexion à un disque dur USB. N'utilisez *pas* le port USB pour une connexion directe à un ordinateur. Remarque : Ce port permet d'effectuer des sauvegardes de fichiers numériques depuis un disque dur USB vers l'appareil, et inversement, à l'aide de la fonction Copy Manager. Voir « Copy Manager » à la page 132 pour plus de détails.
Port Ethernet		Connecte l'appareil à un réseau local.
Bouton de réinitialisation		Appuyer pour restaurer le nom d'admin et le mot de passe de l'appareil.
Prise d'alimentation		Connecte l'appareil à un adaptateur secteur et à une prise électrique.

Bouton de réinitialisation

Le bouton de réinitialisation restaure les réglages, comme le mode réseau/l'adresse IP et le nom et mot de passe d'administration, à leur valeur d'usine, sans effacer les dossiers partagés et les volumes. Pour plus de détails sur la réinitialisation du système, voir « Réinitialiser le système de stockage en réseau » à la page 141.

Bouton d'alimentation

Important : l'appareil démarre automatiquement lors de sa première connexion à l'alimentation et sa mise en route peut prendre jusqu'à trois minutes. N'appuyez pas sur le bouton d'alimentation pendant ce temps. Après la mise en route initiale, vous devez utiliser le bouton d'alimentation pour allumer ou éteindre l'appareil.

Le bouton d'alimentation permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil. Pour allumer l'appareil, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que la diode clignote une fois, puis relâchez-le. Le maintien du bouton enfoncé pendant quatre secondes éteint l'appareil.

Lorsque l'appareil est mis sous tension en branchant la prise d'alimentation connectée à la prise CC, l'unité s'allume automatiquement. L'appareil redémarre ainsi automatiquement suite à une coupure électrique.

Si vous éteignez un My Book World Edition en appuyant sur le bouton d'alimentation, puis que vous débranchez et rebranchez la prise d'alimentation, l'appareil s'allume durant environ 30 secondes, puis s'éteint automatiquement. Cela permet d'assurer que l'appareil ne restera pas allumé suite à une coupure électrique. Vous devrez appuyer sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil.

Fente de sécurité Kensington

Pour la sécurité de votre lecteur, cet appareil est équipé d'une fente de sécurité, qui permet d'y fixer un câble de sécurité Kensington standard. Pour plus d'informations sur la fente de sécurité Kensington et les produits disponibles, visitez le site *www.Kensington.com*.

Témoins LED

Les témoins d'alimentation/activité et la Jauge de capacité sont représentés par une barre unique de six témoins LED sur la face avant de l'appareil.

Comportement du témoin alimentation/activité

Séquence de mise sous tension

État	État du lecteur
Témoin inférieur atténué	Mise sous tension
Les témoins s'allument un à un en partant du bas	Transition vers disque prêt

Fonctionnement normal

État	État du lecteur
Jauge de capacité, témoins fixes (voir ci-dessous)	Appareil allumé, prêt à l'emploi
Montant et descendant	Lecteur en cours d'utilisation
Clignotant lentement (toutes les quatre secondes)	Système en veille

Jauge de capacité

Quand l'appareil est allumé, la jauge de capacité indique l'espace utilisé sur le lecteur en allumant six segments dans le sens vertical ascendant. Chaque segment représente environ 17 pour cent de la capacité du lecteur. Comme ce disque est déjà formaté, la première section est illuminée à l'installation.

Mise hors tension

État	État du lecteur
L'intensité des témoins pairs, puis impairs, augmente/diminue	Extinction du lecteur

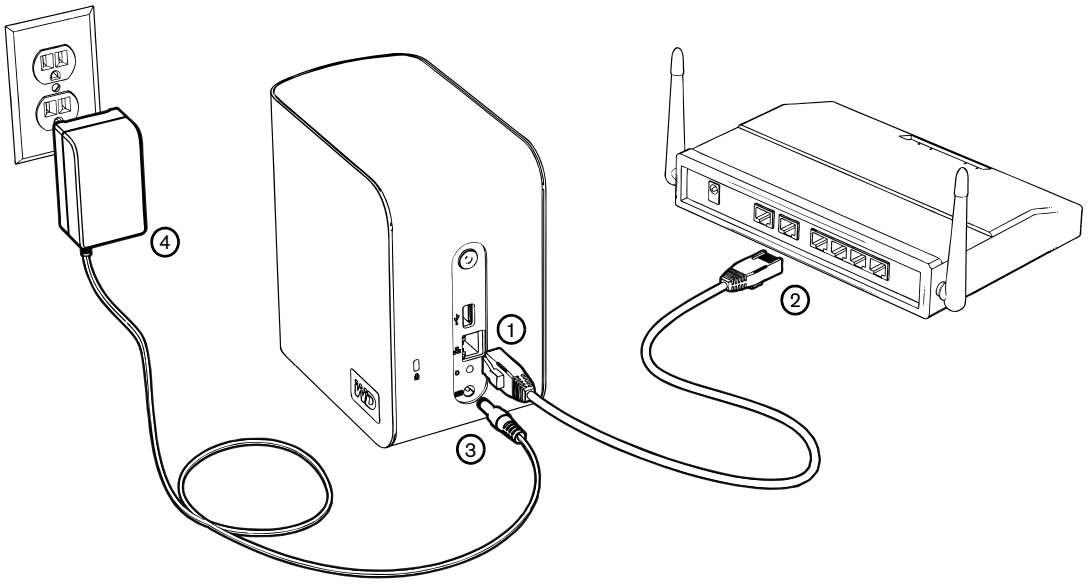
Événements de l'appareil

État	État du lecteur
Témoin inférieur atténué, témoin supérieur clignotant	Échec du démarrage
Clignotant rapidement (toutes les demi secondes)	Événement système My Book, intervention requise (voir « Événements système » à la page 146)
Motif du centre vers les extrémités	Panne de l'appareil

2 Installation de base du My Book World Edition

Étape 1 : Connectez My Book World Edition au réseau

Suivez les étapes ci-dessous pour connecter le système de stockage en réseau à un réseau local.



1. Branchez une extrémité du câble Ethernet dans le port Ethernet à l'arrière de l'appareil.
2. Branchez l'autre extrémité du câble Ethernet directement dans un port de routeur ou de commutateur réseau.
3. Branchez l'extrémité de l'adaptateur dans la prise d'alimentation CC à l'arrière de l'appareil.
4. Branchez l'adaptateur secteur dans une prise électrique. L'appareil s'allume automatiquement.

Important : attendez la fin de la mise en route du système de stockage en réseau (environ trois minutes) avant de configurer l'appareil. N'appuyez pas sur le bouton d'alimentation pendant ce temps. Le témoin LED à l'avant de My Book s'allume complètement.

Pour éteindre l'appareil, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant au moins quatre secondes.

Étape 2 : Accédez à My Book World Edition via le réseau

Vous pouvez détecter facilement votre My Book World Edition sur le réseau local à l'aide de WD Discovery™. Suivez la procédure adaptée ci-dessous :

- Windows XP, page 12
- Windows Vista, page 15
- Macintosh Leopard, page 18
- Macintosh Tiger, page 19

Remarque : L'application WD Discovery sur le CD inclus doit être installé sur chaque PC connecté au réseau et depuis lesquels vous comptez accéder à votre My Book World Edition.

Windows XP

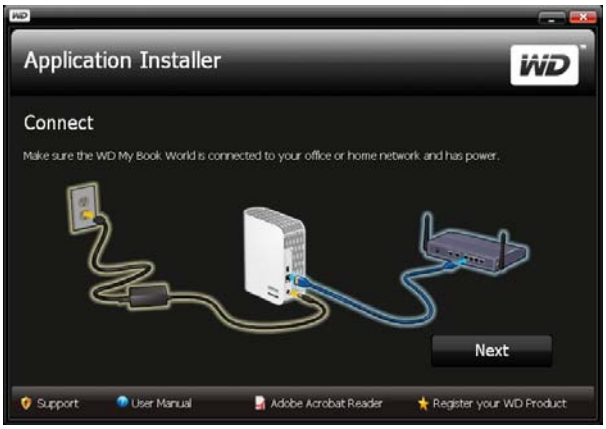
1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Insérez le CD d'installation de logiciels dans le lecteur CD ou DVD ROM.

Remarque : si l'exécution automatique est désactivée sur votre ordinateur, vous devez installer les utilitaires manuellement. **Pour activer l'option d'exécution automatique**, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Poste de travail**. Une nouvelle fenêtre apparaît. Identifiez, puis faites un clic droit sur le lecteur de CD/DVD. Dans le menu contextuel, cliquez sur l'option **Exécution automatique**. La fenêtre d'installation du CD apparaît.

3. Cliquez sur **Accepter** dans la fenêtre des termes du contrat.

Application Installer
Western Digital Terms of Agreement
By clicking on the "Accept" button you are agreeing to be bound by the terms of the Western Digital License Agreement.
View WD License Agreement
Accept
Cancel
Support
User Manual
Adobe Acrobat Reader
Register your WD Product

4. Si vous avez correctement connecté l'appareil My Book comme indiqué dans la fenêtre de connexion, cliquez sur **Suivant**.


Application Installer
Connect
Make sure the WD My Book World is connected to your office or home network and has power.
Next
Support
User Manual
Adobe Acrobat Reader
Register your WD Product

5. La fenêtre du programme d'installation de l'application s'affiche et présente une liste d'options. Cliquez sur **WD Discovery Tool**. Une fois l'installation de WD Discovery Tool terminée, le programme se lance automatiquement et une icône WD Discovery est placée sur votre bureau.
6. Cliquez sur **MyBookWorld** puis sur **Map Network Drive** (Connecter un lecteur réseau) dans la liste **Things to Do** (Tâches).

Un message apparaît vous proposant de connecter automatiquement le lecteur. Pour connecter un lecteur manuellement, passez à l'étape 8.

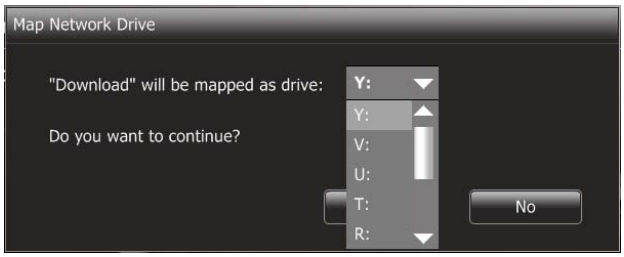
7. Cliquez sur **Oui**.

Map Network Drive
Would you like to map the network drive automatically?
Click "No" to map the network drive manually.
Yes
No

Tous les dossiers de partage disponibles sur l'appareil sont connectés automatiquement en tant que lecteurs réseau. Les lettres de lecteur disponibles sont affectés en descendant à partir de Z.

Une fois la connexion terminée, les dossiers partagés apparaissent sous forme de lecteurs réseau dans la fenêtre de WD Discovery. Cliquez sur **Back** (Retour) pour revenir à la page principale.

8. Connexion manuelle d'un lecteur : Cliquez sur **No** (Non). Tous les dossiers partagés de l'appareil s'affichent à l'écran. Sélectionnez un nom de dossier, puis une lettre de lecteur. Cliquez sur **Yes** (Oui) pour terminer l'affectation de lettre de lecteur.



Remarque : Une fois qu'une unité est connectée à un lecteur réseau (manuellement ou automatiquement), elle conserve la même lettre de lecteur.

9. Fermez WD Discovery Tool.

Remarque : WD Discovery ne sert qu'à la configuration initiale. Vous pouvez ensuite accéder aux lecteurs via le Poste de travail.

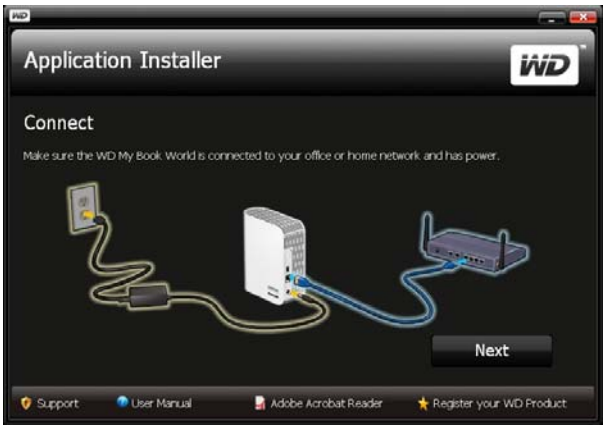
10. Cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Poste de travail**. Les lecteurs réseau sont affichés. Vous pouvez maintenant glisser et déposer des fichiers dans les dossiers des lecteurs réseau par le biais de l'Explorateur Windows ou du **Poste de travail**.

Windows Vista

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Insérez le CD d'installation de logiciels dans le lecteur CD ou DVD ROM.

   Remarque : si l'exécution automatique est désactivée sur votre ordinateur, vous devez installer les utilitaires manuellement. Pour ce faire, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Ordinateur**. Une nouvelle fenêtre apparaît. Identifiez, puis faites un clic droit sur le lecteur de CD/DVD. Dans le menu contextuel, cliquez sur l'option **Installer or exécuter un programme**. La fenêtre d'installation du CD apparaît.

3. Si vous avez correctement connecté l'appareil My Book comme indiqué dans la fenêtre de connexion, cliquez sur **Suivant**.


Application Installer
Connect
Make sure the WD My Book World is connected to your office or home network and has power.
Next
Support
User Manual
Adobe Acrobat Reader
Register your WD Product

4. La fenêtre du programme d'installation de l'application s'affiche et présente une liste d'options. Cliquez sur **WD Discovery Tool**. Une fois l'installation de WD Discovery Tool terminée, le programme se lance automatiquement et une icône WD Discovery est placée sur votre bureau.

Application Installer
Automatic Backup and Remote Access software are provided free with WD ShareSpace™.
1. WD Discovery Tool
2. WD Anywhere Backup
3. MioNet Services
WD Discovery Tool™
An intuitive set-up wizard and easy-to-use discovery tool makes installation a snap.
This tool should be installed on every PC in the LAN that will be used to access your WD ShareSpace.
Support
User Manual
Adobe Acrobat Reader
Register your WD Product

5. Cliquez sur **MyBookWorld** puis sur **Map Network Drive** (Connecter un lecteur réseau) dans la liste **Things to Do** (Tâches).

Un message apparaît vous proposant de connecter automatiquement le lecteur. Pour connecter un lecteur manuellement, passez à l'étape 7.

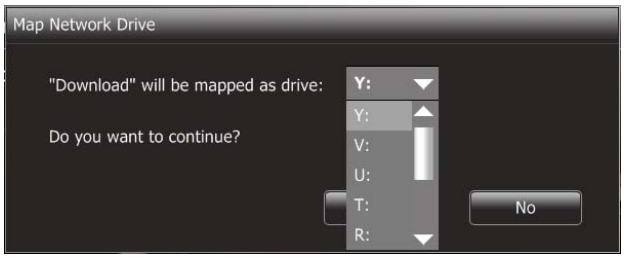
6. Cliquez sur **Oui**.

Map Network Drive
Would you like to map the network drive automatically?
Click "No" to map the network drive manually.
Yes
No

Tous les dossiers de partage disponibles sur l'appareil sont connectés automatiquement en tant que lecteurs réseau. Les lettres de lecteur disponibles sont affectés en descendant à partir de Z.

Une fois la connexion terminée, les dossiers partagés apparaissent sous forme de lecteurs réseau dans la fenêtre de WD Discovery. Cliquez sur **Back** (Retour) pour revenir à la page principale.

7. Connexion manuelle d'un lecteur : Cliquez sur **No** (Non). Tous les dossiers partagés de l'appareil s'affichent à l'écran. Sélectionnez un nom de dossier, puis une lettre de lecteur. Cliquez sur **Yes** (Oui) pour terminer l'affectation de lettre de lecteur.



Remarque : Une fois qu'une unité est connectée à un lecteur réseau (manuellement ou automatiquement), elle conserve la même lettre de lecteur.

8. Fermez WD Discovery Tool.

Remarque : WD Discovery ne sert qu'à la configuration initiale. Vous pouvez ensuite accéder aux lecteurs via le Poste de travail.

9. Cliquez sur **Ordinateur**. Les lecteurs réseau sont affichés. Vous pouvez maintenant glisser et déposer des fichiers dans les dossiers des lecteurs réseau en passant par l'Explorateur Windows ou par **Ordinateur**.

Macintosh Leopard

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Activez le Finder.
3. Dans le Finder, cliquez sur **mybookworld** dans la section **Partagés** (si nécessaire, cliquez sur **Tous** puis faites un double clic sur **mybookworld**).

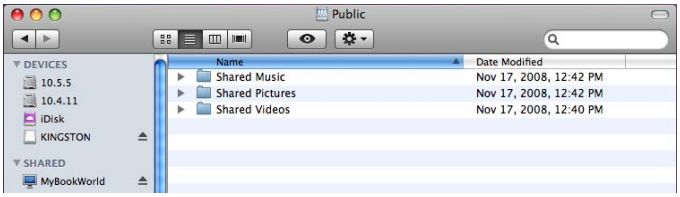
Remarque : la configuration est un partage en lecture seule qui ne contient qu'un fichier d'aide et la page d'ouverture de session.

4. Faites un double clic sur le partage publique, puis cliquez sur **OK**. Le partage peut s'afficher en tant qu'icône de disque partagé sur le bureau, selon la configuration des préférences.

   Pour conserver l'icône du disque partagé sur le bureau, créez un alias :

   (a) Cliquez sur l'élément pour lequel vous souhaitez créer un alias et ne relâchez pas le bouton de la souris.

   (b) Appuyez sur les touches **Cmd** et **Option** (alt) en même temps, et faites glisser l'élément vers l'endroit où vous souhaitez stocker l'alias, puis relâchez le bouton de la souris. Au lieu de déplacer l'élément d'origine, vous créez un alias de celui-ci dans un nouvel emplacement.

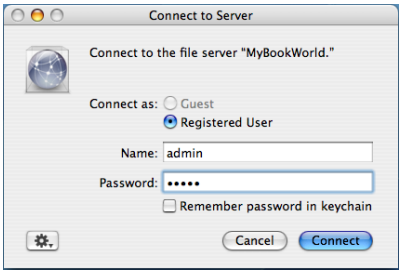


Vous pouvez désormais faire glisser des fichiers vers les dossiers partagés à l'aide du Finder.

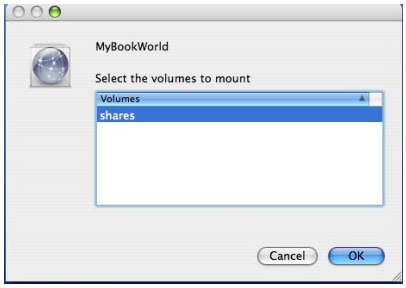
Macintosh Tiger

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Activez le Finder. Cliquez sur **Réseau** puis faites un double clic sur l'icône Mybookworld.

3. Entrez « admin » dans les deux champs **Nom** et **Mot de passe**, puis cliquez sur **Se connecter**.



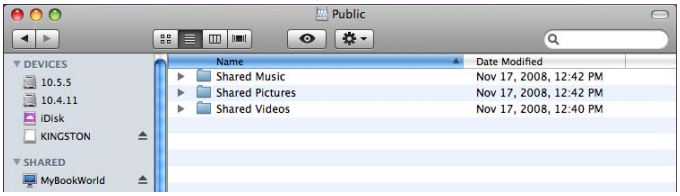
4. Vérifiez que **partages** est sélectionné dans la liste **Sélectionnez les volumes à monter**, puis cliquez sur **OK**.



Le partage peut s'afficher en tant qu'icône de disque partagé sur le bureau, selon la configuration des préférences. Pour conserver l'icône du disque partagé sur le bureau, créez un alias :

(a) Cliquez sur l'élément pour lequel vous souhaitez créer un alias et ne relâchez pas le bouton de la souris.

(b) Appuyez sur les touches **Cmd** et **Option** (alt) en même temps, et faites glisser l'élément vers l'endroit où vous souhaitez stocker l'alias, puis relâchez le bouton de la souris. Au lieu de déplacer l'élément d'origine, vous créez un alias de celui-ci dans un nouvel emplacement.



5. Dans le Finder, cliquez sur **partages** pour afficher les dossiers Download (Téléchargement) et Public (Publique).

6. Faites un double clic sur le dossier Public. Vous pouvez désormais faire glisser des fichiers vers les dossiers partagés à l'aide du Finder.

Félicitations !

Votre My Book World Edition est prêt à l'emploi et accessible sous forme de lettre de lecteur dans Poste de travail (Windows) ou d'icône de disque partagé sur le bureau (Macintosh). Vous pouvez désormais faire glisser des fichiers vers votre appareil My Book et déplacer des fichiers depuis My Book vers tout ordinateur sur votre réseau ayant appliqué les instructions ci-dessus.

Ce manuel d'utilisation contient également des informations et des instructions pour toutes les autres fonctions de gestion de base et avancées de My Book, dont les suivantes :

- Effectuer une sauvegarde de votre ordinateur (voir « Sauvegarder un ordinateur connecté au réseau » à la page 23)
- Accéder à My Book depuis un ordinateur distant (voir « MioNet Remote Access » à la page 35)
- Lecture de données et de flux multimédia (voir « Lecture de données et de flux vidéo, audio et photo » à la page 38)
- Utilisation du service iTunes (voir « Utiliser iTunes avec My Book World Edition » à la page 47)
- Connexion d'un lecteur USB pour du stockage complémentaire et l'échange de fichiers (voir « Connexion d'un disque dur USB » à la page 49 et « Copy Manager » à la page 132)

- Configurer les réglages réseau et de l'appareil My Book, configurer les fenêtres et emails d'alerte, modifier le mot de passe d'administration, mettre à jour le micrologiciel, rétablir les réglages par défaut du système, configurer le RAID (My Book World Edition II seulement), gérer les préférences de partage de fichiers, définir le dossier cible pour les sauvegardes, définir des quotas de disque, définir les dossiers partagés des utilisateurs et modifier les autorisations de tous les utilisateurs et groupes (lecture/écriture, lecture seule, pas d'accès) pour les partages/dossiers et les périphériques de stockage USB (voir « Network Storage Manager » à la page 57)

Stockage de fichiers sur My Book World Edition

Vous pouvez accéder à My Book World Edition et y stocker du contenu via des partages réseau. Les partages sont des dossiers qui peuvent servir à organiser et stocker vos fichiers sur votre système de stockage en réseau My Book World Edition. Un partage peut être partagé avec tous les utilisateurs (public) ou certains utilisateurs (privé).

L'appareil est livré avec trois partages préconfigurés :

- **Public** (Publique) — créé automatiquement lors de la configuration initiale
  - Shared Music (Musique partagée) - dossier pour stocker les morceaux de musique à partager avec d'autres utilisateurs.
  - Shared Pictures (Images partagées) - dossier pour stocker les images à partager avec d'autres utilisateurs.
  - Shared Videos (Vidéos partagées) - dossier pour stocker les vidéos à partager avec d'autres utilisateurs.

  Important : évitez de renommer ou de supprimer les dossiers partagés par défaut. Le partage de fichiers pourrait ne plus fonctionner correctement. Ce sont les dossiers par défaut pour Media Server (Twonky Media) et le service iTunes. Pour plus de détails sur l'utilisation de Twonky Media, voir « Lecture de données et de flux vidéo, audio et photo » à la page 38. Pour plus de détails sur l'utilisation du service iTunes, voir « Utiliser iTunes avec My Book World Edition » à la page 47.

- **Download** (Télécharger) — pour enregistrer des fichiers à l'aide de l'utilitaire Downloader (voir « Téléchargements planifiés » à la page 126).
- **Configuration** — partage en lecture seule qui ne contient qu'un fichier d'aide et la page d'ouverture de session. Il n'est pas conçu pour le partage ou le stockage de données et ne doit pas être modifié.

3 Sauvegarder un ordinateur connecté au réseau

WD Anywhere Backup

Le logiciel de sauvegarde automatique WD Anywhere Backup permet de configurer une sauvegarde en continu pour cinq ordinateurs sur votre réseau. Sélectionnez les fichiers que vous souhaitez sauvegarder et c'est tout. À chaque modification enregistrée, les fichiers sont sauvegardés.

Installation de WD Anywhere Backup

Important : votre My Book World Edition doit être allumé et connecté à votre réseau local pour pouvoir installer le logiciel WD Anywhere Backup. WD Anywhere Backup reconnaîtra alors votre My Book World Edition et sera configuré en tant que logiciel complet, au lieu d'une version d'évaluation de 30 jours.

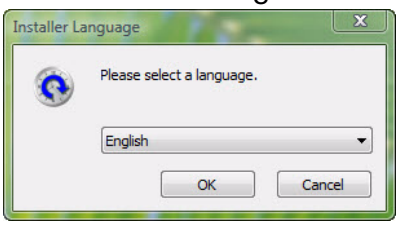
Windows

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Insérez le CD de logiciel dans le lecteur de CD-ROM.

   Remarque : si l'exécution automatique est désactivée sur votre ordinateur, vous devez installer les utilitaires manuellement. Cliquez sur **Démarrer** et sélectionnez **Ordinateur** (Windows Vista) ou **Poste de travail** (Windows XP). Faites un double clic sur **Setup.exe** à la racine du CD.
3. *Windows Vista* : Cliquez sur **Exécuter setup.exe**, puis cliquez sur **Autoriser**.
4. Cliquez sur **Accepter** dans la fenêtre des termes du contrat.
5. Si vous avez correctement connecté l'appareil comme indiqué dans la fenêtre de connexion, cliquez sur **Suivant**.
6. Cliquez sur **WD Anywhere Backup**.

Remarque : la fenêtre suivante peut prendre une ou deux minutes avant de s'afficher.

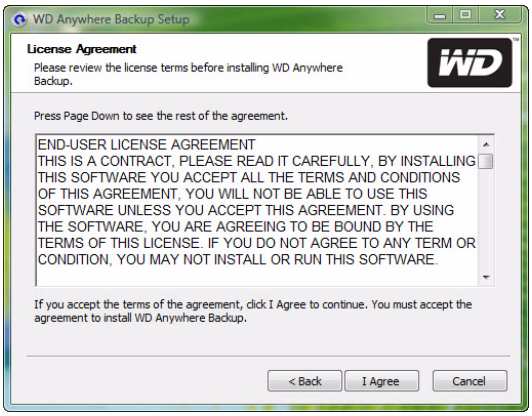
7. Sélectionnez la langue de votre choix dans la liste, puis cliquez sur **OK**.



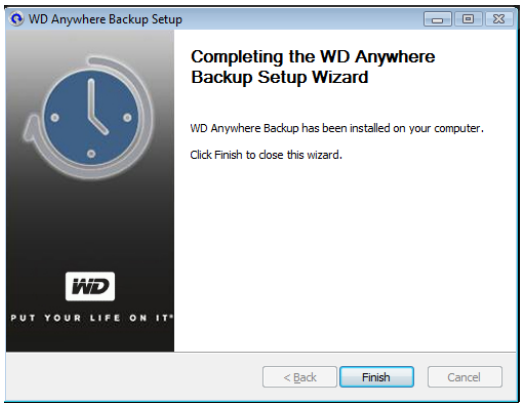
8. Fermez toutes les autres applications, puis cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

WD Anywhere Backup Setup
Welcome to the WD Anywhere Backup Setup Wizard
This wizard will guide you through the installation of WD Anywhere Backup.
It is recommended that you close all other applications before starting Setup. This will make it possible to update relevant system files without having to reboot your computer.
Click Next to continue.
PUT YOUR LIFE ON IT
Next >
Cancel

9. Si vous acceptez les termes du contrat, cliquez sur **I Agree** (J'accepte) pour continuer.


WD Anywhere Backup Setup
License Agreement
Please review the license terms before installing WD Anywhere Backup.
Press Page Down to see the rest of the agreement.
END-USER LICENSE AGREEMENT
THIS IS A CONTRACT, PLEASE READ IT CAREFULLY, BY INSTALLING THIS SOFTWARE YOU ACCEPT ALL THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT, YOU WILL NOT BE ABLE TO USE THIS SOFTWARE UNLESS YOU ACCEPT THIS AGREEMENT. BY USING THE SOFTWARE, YOU ARE AGREEING TO BE BOUND BY THE TERMS OF THIS LICENSE. IF YOU DO NOT AGREE TO ANY TERM OR CONDITION, YOU MAY NOT INSTALL OR RUN THIS SOFTWARE.
If you accept the terms of the agreement, click I Agree to continue. You must accept the agreement to install WD Anywhere Backup.
< Back
I Agree
Cancel

10. Une fois l'installation de WD Anywhere Backup terminée, cliquez sur **Finish** (Terminer) pour pouvoir utiliser WD Anywhere Backup.


WD Anywhere Backup Setup
Completing the WD Anywhere Backup Setup Wizard
WD Anywhere Backup has been installed on your computer.
Click Finish to close this wizard.
PUT YOUR LIFE ON IT
< Back
Finish
Cancel

La fenêtre de configuration de WD Anywhere Backup apparaît. Reportez-vous à « Sauvegarde en un clic » à la page 26.

WD Anywhere Backup Configuration
We have found your WD storage.
With one simple click, WD Anywhere Backup will back up photos, music, videos, documents, local e-mail files, and all other data from your computer to your WD storage.
List of files that won't be backed up.
Back Up All of My Files
MYBOOKWORLD
Do not show Configuration Wizard at startup
Customize My Backup
PUT YOUR LIFE ON IT
powered by memeo
Help

Remarque : l'icône de **WD Anywhere Backup** est disponible sur votre bureau et WD Anywhere Backup apparaît dans la liste des programmes.

Macintosh

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Insérez le CD de logiciel dans le lecteur de CD-ROM.
3. Faites un double clic sur l'icône du CD My Book World Edition qui apparaît sur le Bureau.
4. Ouvrez le dossier WD_Mac_Tools et faites un double clic sur WDAnywhereBackup.dmg.

Configuration de WD Anywhere Backup

Sauvegarde en un clic

WD Anywhere Backup permet de sauvegarder l'ensemble du contenu du disque dur de votre ordinateur en un seul clic. Cette fonctionnalité sauvegarde toutes vos données sur le système de stockage en réseau, afin de pouvoir les restaurer en cas de défaillance de votre disque dur.

Remarque : la sauvegarde n'inclut pas les fichiers d'application, comme MS Word ou Adobe Acrobat, les fichiers temporaires ou d'historique, les fichiers de disques durs virtuels ou les dossiers dans les dossiers système.

À la première installation de WD Anywhere Backup, la fenêtre de configuration apparaît.

Remarque : la fenêtre ci-dessous ne s'affiche que si My Book World Edition est connecté au réseau local de votre ordinateur.

1. Vous disposez de deux options :
   (a) Pour lancer une sauvegarde complète automatique du disque dur de votre ordinateur, cliquez sur **Back Up All of My Files** (Sauvegarder tous mes fichiers). Passez à l'étape 2.

WD Anywhere Backup Configuration
We have found your WD storage.
With one simple click, WD Anywhere Backup will back up photos, music, videos, documents, local e-mail files, and all other data from your computer to your WD storage.
List of files that won't be backed up.
Back Up All of My Files
MYBOOKWORLD
Do not show Configuration Wizard at startup
Customize My Backup
PUT YOUR LIFE ON IT®
powered by memeo
Help

   (b) Pour personnaliser la sauvegarde, cliquez sur le lien **Customize My Backup** (Personnaliser ma sauvegarde). La fenêtre de bienvenue apparaît. Passez à l'étape 3 en vous reportant à « Créer un plan de sauvegarde » à la page 29.

2. Un message affiche la liste des fichiers qui ne seront pas sauvegardés. Pour savoir comment sauvegarder ces fichiers, voir « Créer un plan de sauvegarde » à la page 29. Cliquez sur **OK**.

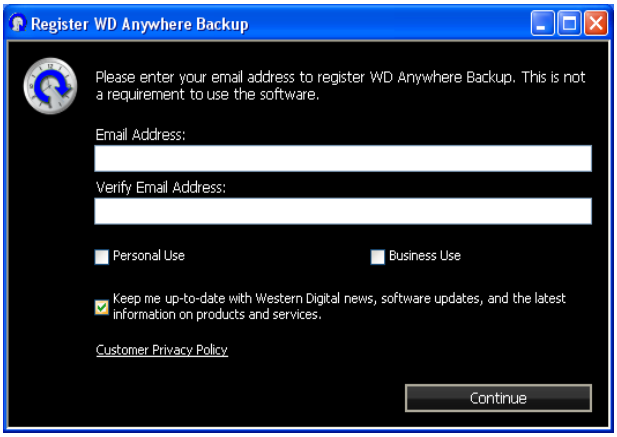
Files Not Backed Up
All files in the following areas are excluded:
- Files on A: Drive
- Files in Program Files folder
- Temporary and Log Files (.log, .tmp, etc.)
- Virtual Hard Disk Files
- Files in Windows system folder
- Files in I: Drive
If you want to add these files into your backup plan, use "Customize My Backup."
OK

3. Un message indique que la sauvegarde initiale taxera moyennement les ressources de votre ordinateur. Pour suspendre la sauvegarde, cliquez sur **Pause until System Idle** (Suspendre tant que le système est actif). Pour poursuivre la sauvegarde en tâche de fond, cliquez sur **Continue** (Continuer).

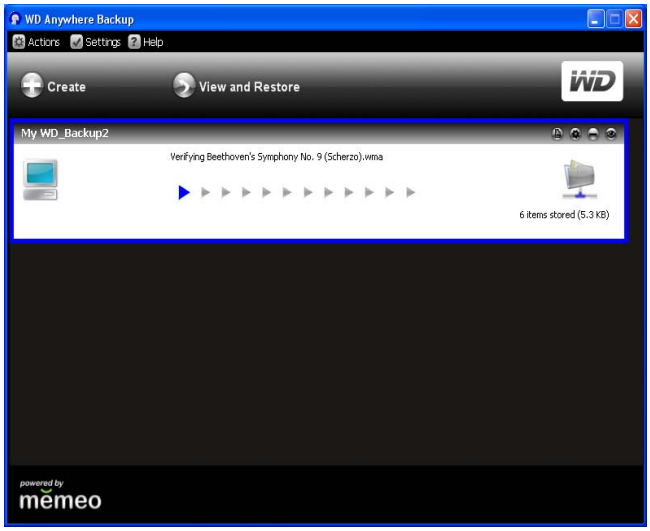
Remarque : si vous ne souhaitez plus voir ces messages à l'avenir, cliquez sur **Do not show Configuration Wizard at startup** (Ne pas afficher l'Assistant de configuration au démarrage).

WD Anywhere Backup
During the initial backup, WD Anywhere Backup will work in the background and consume moderate resources to back up your files. After that, backup will only occur when files are added, deleted, or modified.
Select "Continue" to keep your backup running in the background, or select "Pause until System Idle" to pause your backup now and only resume when your system is idle.
Continue
Do not show this message in the future
Pause until System Idle

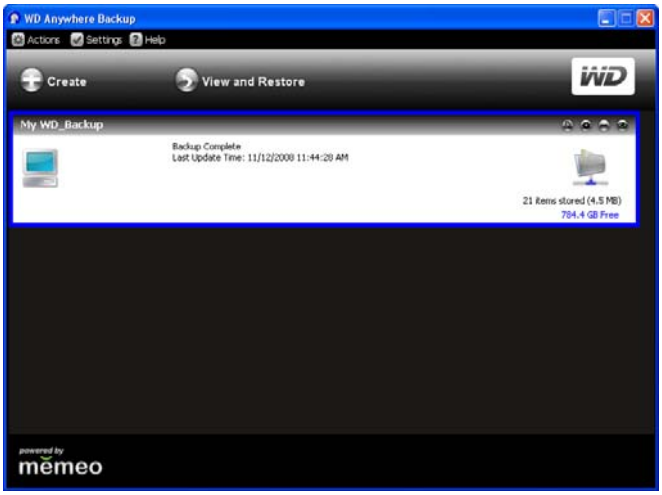
4. La fenêtre d'enregistrement apparaît. Si vous le souhaitez, entrez les informations d'enregistrement. Cliquez sur **Continue** (Continuer).


Register WD Anywhere Backup
Please enter your email address to register WD Anywhere Backup. This is not a requirement to use the software.
Email Address:
Verify Email Address:
Personal Use
Business Use
Keep me up-to-date with Western Digital news, software updates, and the latest information on products and services.
Customer Privacy Policy
Continue

La fenêtre de WD Anywhere Backup affiche l'avancement de la sauvegarde.



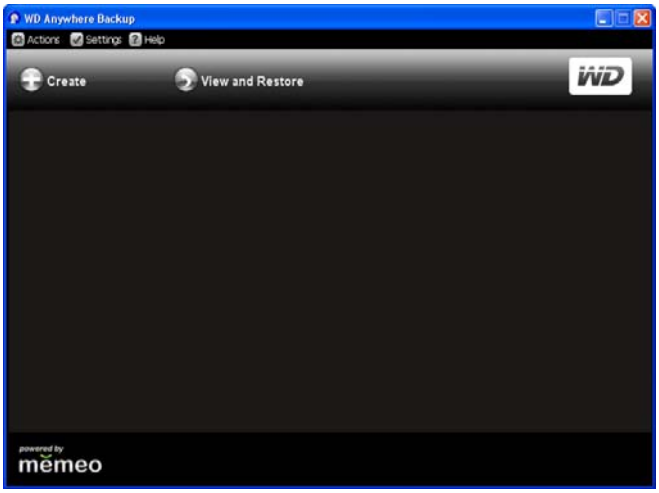
Un message s'affiche lorsque la sauvegarde est terminée.



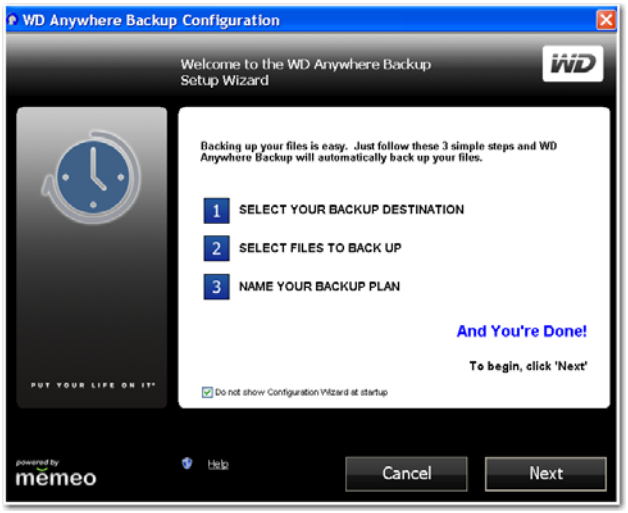
Créer un plan de sauvegarde

La création d'un plan de sauvegarde personnalisé permet de vous prémunir contre la perte de données.

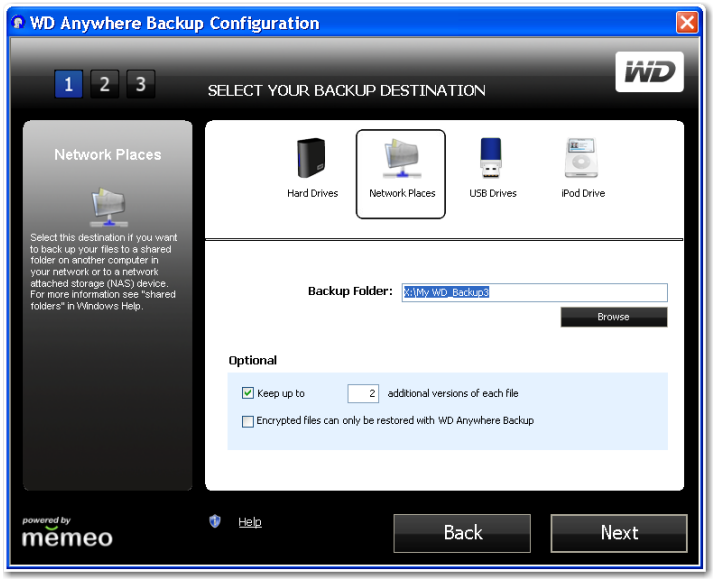
1. S'il n'est pas déjà lancé, faites un double clic sur l'icône de WD Anywhere Backup sur le bureau.
2. Cliquez sur **Create** (Créer).



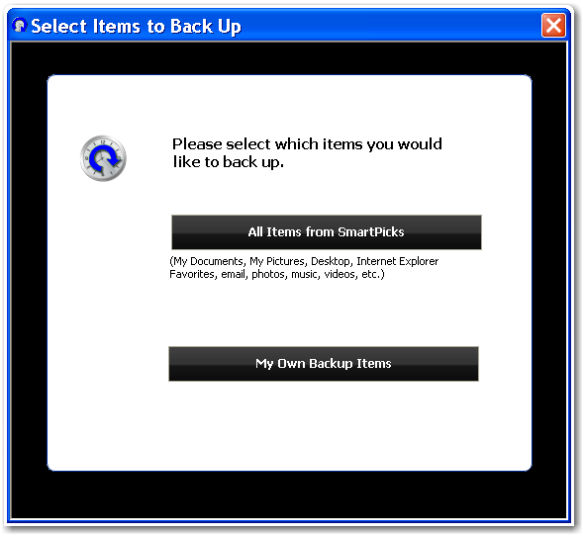
3. La fenêtre de bienvenue apparaît. Cliquez sur **Next** (Suivant).


WD Anywhere Backup Configuration
Welcome to the WD Anywhere Backup Setup Wizard
WD
Backing up your files is easy. Just follow these 3 simple steps and WD Anywhere Backup will automatically back up your files.
1 SELECT YOUR BACKUP DESTINATION
2 SELECT FILES TO BACK UP
3 NAME YOUR BACKUP PLAN
And You're Done!
To begin, click 'Next'
Do not show Configuration Wizard at startup
PUT YOUR LIFE ON IT
powered by
memeo
Help
Cancel
Next

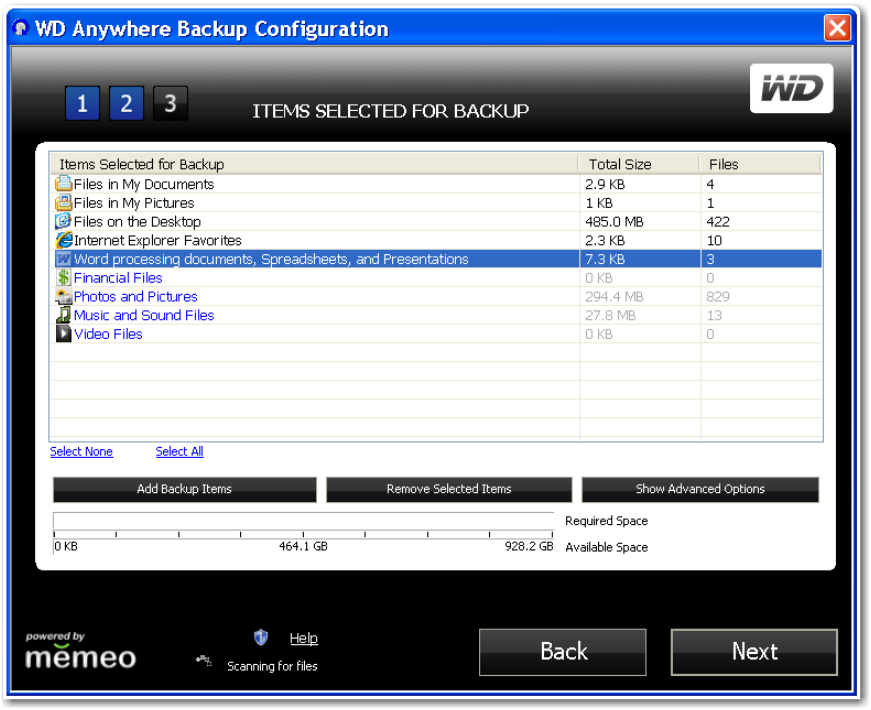
4. Cliquez sur **Network Places** (Emplacements réseau) pour trouver votre My Book World Edition sur votre réseau local. Cliquez sur **Next** (Suivant).


WD Anywhere Backup Configuration
1 2 3
SELECT YOUR BACKUP DESTINATION
Network Places
Select this destination if you want to back up your files to a shared folder on another computer in your network or to a network attached storage (NAS) device. For more information see "shared folders" in Windows Help.
Hard Drives
Network Places
USB Drives
iPod Drive
Backup Folder:
X:\My WD Backup3
Browse
Optional
Keep up to
2
additional versions of each file
Encrypted files can only be restored with WD Anywhere Backup
powered by memeo
Help
Back
Next

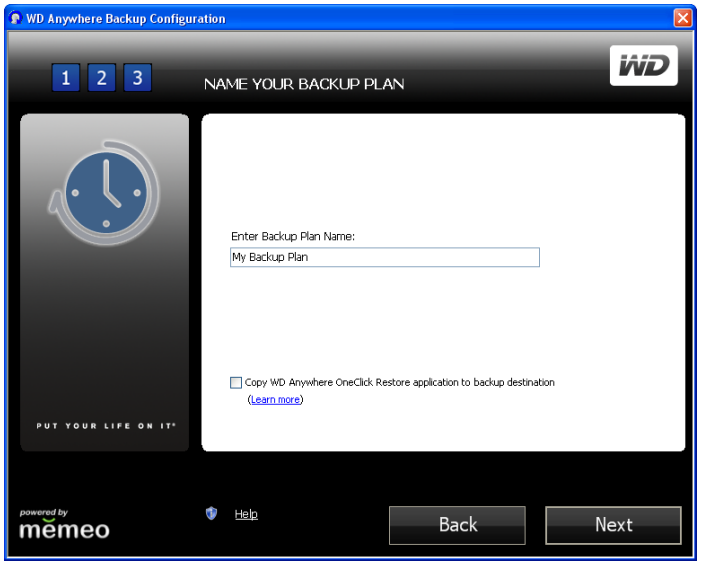
5. Cliquez sur **All Items from SmartPicks** (Tous les éléments SmartPicks).


Select Items to Back Up
Please select which items you would like to back up.
All Items from SmartPicks
(My Documents, My Pictures, Desktop, Internet Explorer Favorites, email, photos, music, videos, etc.)
My Own Backup Items

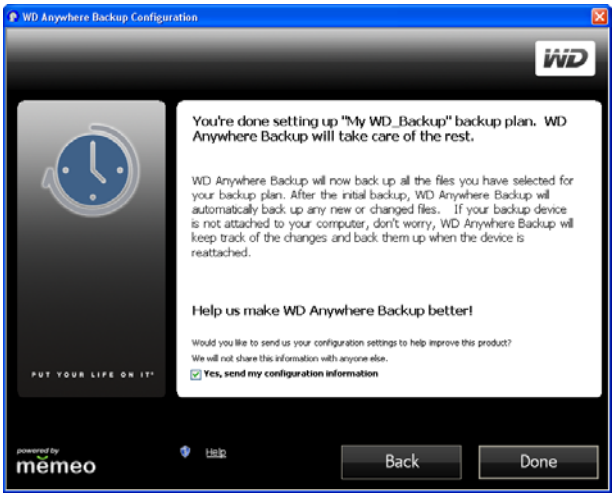
6. La fenêtre SmartPicks apparaît et affiche les types de fichiers que vous pouvez sauvegarder. Sélectionnez les types de fichiers que vous souhaitez sauvegarder. Cliquez ensuite sur **Next** (Suivant).



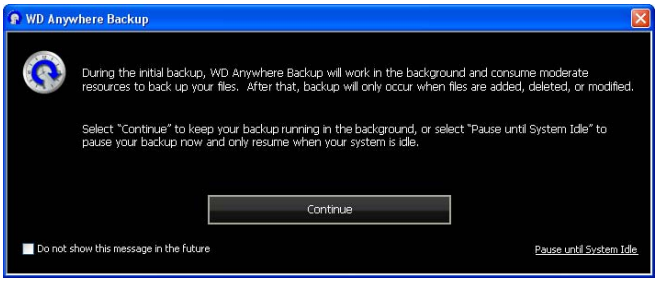
7. Nommez votre plan de sauvegarde et cliquez sur **Next** (Suivant). Vous pouvez créer d'autres plans de sauvegarde en répétant les étapes ci-dessus.



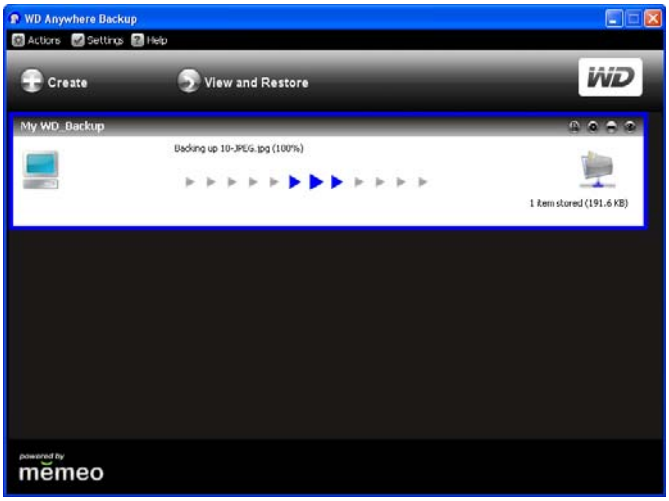
8. Un message de confirmation apparaît. Cliquez sur **Done** (Terminé).


WD Anywhere Backup Configuration
You're done setting up "My WD_Backup" backup plan. WD Anywhere Backup will take care of the rest.
WD Anywhere Backup will now back up all the files you have selected for your backup plan. After the initial backup, WD Anywhere Backup will automatically back up any new or changed files. If your backup device is not attached to your computer, don't worry, WD Anywhere Backup will keep track of the changes and back them up when the device is reattached.
Help us make WD Anywhere Backup better!
Would you like to send us your configuration settings to help improve this product?
We will not share this information with anyone else.
Yes, send my configuration information
PUT YOUR LIFE ON IT
memeo
Help
Back
Done

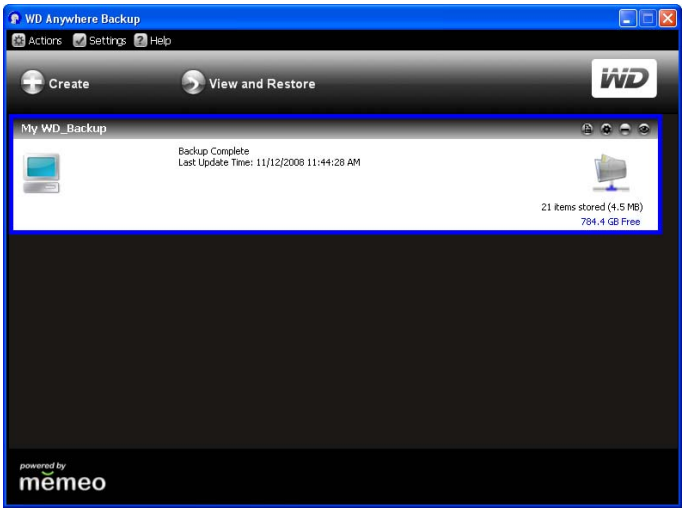
9. Un message indique que la sauvegarde initiale taxera moyennement les ressources de votre ordinateur. Pour suspendre la sauvegarde, cliquez sur **Pause until System Idle** (Suspendre tant que le système est actif). Pour poursuivre la sauvegarde en tâche de fond, cliquez sur **Continue** (Continuer).


WD Anywhere Backup
During the initial backup, WD Anywhere Backup will work in the background and consume moderate resources to back up your files. After that, backup will only occur when files are added, deleted, or modified.
Select "Continue" to keep your backup running in the background, or select "Pause until System Idle" to pause your backup now and only resume when your system is idle.
Continue
Do not show this message in the future
Pause until System Idle

La fenêtre de WD Anywhere Backup affiche l'avancement de la sauvegarde.

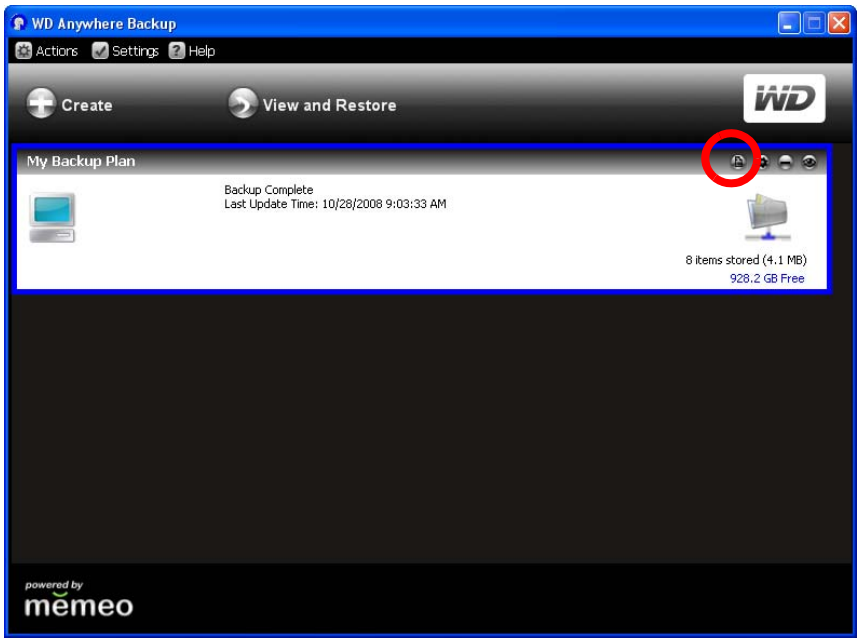


L'écran Backup Complete (Sauvegarde terminée) s'affiche lorsque la sauvegarde est terminée.



Modifier un plan

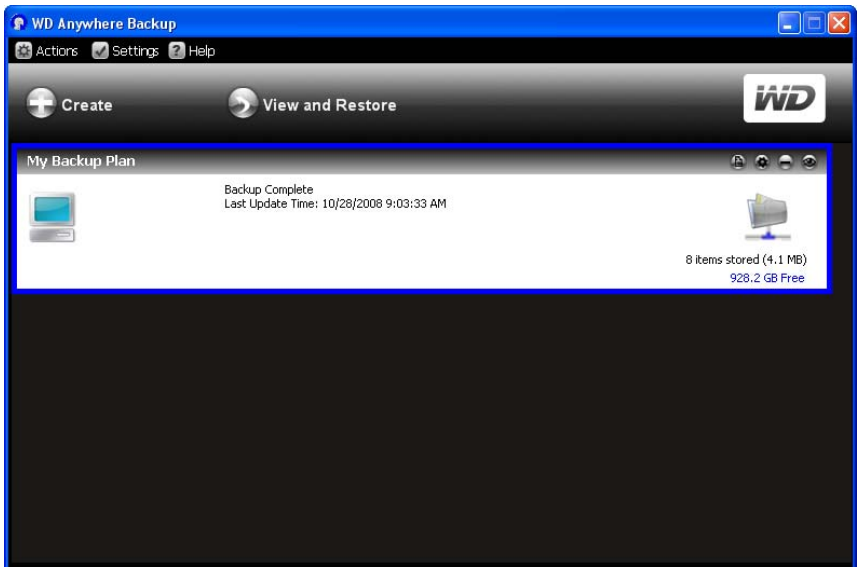
Cliquez sur l'icône de menu pour ajouter ou supprimer des fichiers d'un plan de sauvegarde, conserver plusieurs versions de fichiers à disposition et pour supprimer des plans.



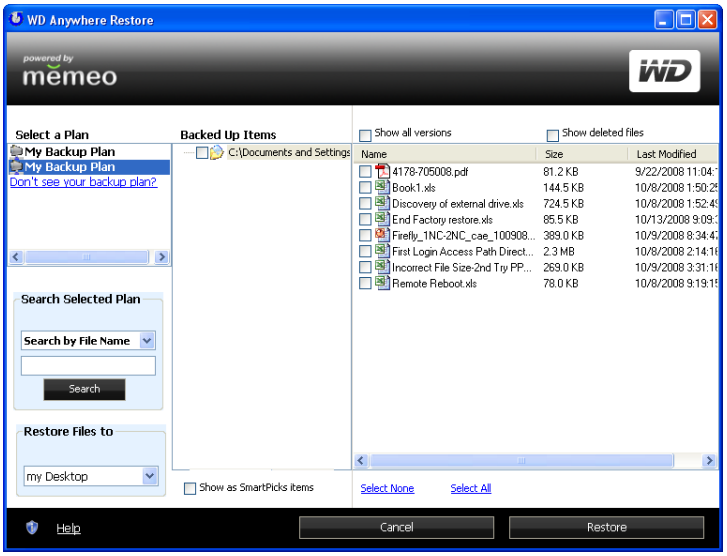
Restaurer un plan de sauvegarde

Vous pouvez restaurer un plan de sauvegarde si vous avez accidentellement supprimé un fichier, si vous souhaitez comparer différentes versions d'un fichier ou si vous avez perdu toutes vos données suite à une panne de disque dur.

1. Cliquez sur **View and Restore** (Afficher et restaurer).



2. Cliquez sur un plan de sauvegarde dans la liste **Select a Plan** (Sélectionner un plan) ou entrez le nom d'un plan dans le champ **Search by File Name** (Rechercher par nom de fichier) et cliquez sur **Search** (Rechercher).
3. Cochez les cases en regard des dossiers ou fichiers que vous souhaitez restaurer.
4. Sélectionnez un emplacement pour les fichiers restaurés dans la liste **Restore Files to** (Restaurer les fichiers dans).
5. Cliquez sur **Restore** (Restaurer).



4 MioNet Remote Access

Présentation

Accédez à vos photos, morceaux de musique, documents et vidéos de partout, à tout moment, grâce aux services d'accès à distance sécurisé MioNet de WD. MioNet rend l'accès à distance et le partage de vos fichiers transparent, simple et sûr. Suivez les étapes pour inscrire votre My Book World sur votre compte MioNet sécurisé. Vous pouvez ensuite accéder à votre contenu depuis tout navigateur Web avec votre nom d'utilisateur et mot de passe.

MioNet permet également de partager un dossier d'images sur votre My Book World avec vos proches (aucun transfert nécessaire) ou un dossier de documents avec vos collègues. Vos invités peuvent voir le contenu que vous partagez avec eux et rien d'autre.

Configuration de l'accès à distance

MioNet est activé par défaut avec votre My Book World Edition. Le menu **Remote Access** (Accès à distance) dans Network Storage Manager permet de configurer le service MioNet sur le périphérique de stockage, Voir « Remote Access (Accès à distance) » à la page 74 pour plus de détails.

Remarque : survolez l'état de l'enregistrement avec la souris pour afficher le nom du compte MioNet si l'appareil est enregistré. Pour l'inscription à MioNet, allez sur : http://www.mionet.com/mybook.

Windows

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Insérez le CD de logiciel dans le lecteur de CD-ROM.

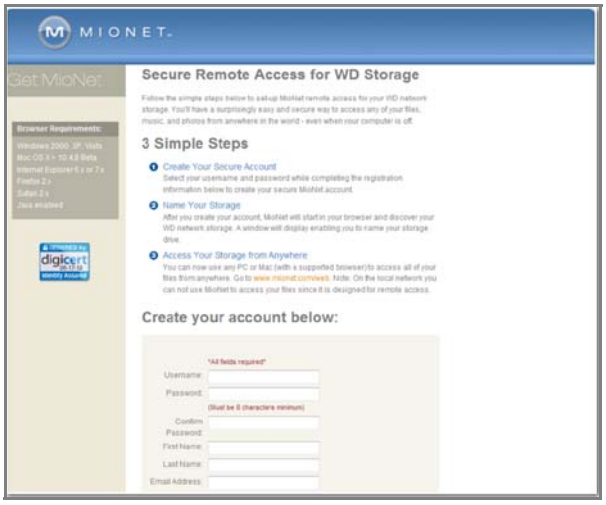
   Remarque : si l'exécution automatique est désactivée sur votre ordinateur, vous devez installer les utilitaires manuellement. Cliquez sur **Démarrer** et sélectionnez **Ordinateur** (Windows Vista) ou **Poste de travail** (Windows XP). Faites un double clic sur **Setup.exe** à la racine du CD.
3. *Windows Vista* : Cliquez sur **Exécuter setup.exe**, puis cliquez sur **Autoriser**.
4. Cliquez sur **Accepter** dans la fenêtre des termes du contrat.
5. Si vous avez correctement connecté l'appareil comme indiqué dans la fenêtre de connexion, cliquez sur **Suivant**.

6. Cliquez sur **MioNet Services** (Services MioNet).

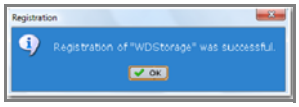
Application Installer
Automatic Backup and Remote Access software are provided free with WD ShareSpace™.
1. WD Discovery Tool
2. WD Anywhere Backup
3. MioNet Services
MIONET
Access your files anywhere, anytime using MioNet® remote access services from WD.
Support
User Manual
Adobe Acrobat Reader
Register your WD Product

La fenêtre d'inscription à MioNet apparaît.

7. Renseignez le formulaire d'inscription et cliquez sur **Submit** (Envoyer) pour créer un compte.



8. Un message de confirmation apparaît. Cliquez sur **OK**.



9. Lorsque MioNet détecte le My Book World Edition que vous enregistrez, donnez un nom à l'appareil, puis cliquez sur **OK**.

Une liste des dossiers stockés sur votre My Book World Edition est affichée.

Utilisation de MioNet

Voici des conseils d'utilisation de MioNet :

1. Allez sur www.mionet.com/web à partir de tout PC ou Mac pour un accès sécurisé à vos fichiers.
2. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe MioNet que vous avez créés.

   Les dossiers de votre My Book World sont affichés dans l'onglet **My Resources** (Mes ressources) de MioNet, comme lorsque vous avez créé votre compte.
3. Sélectionnez un dossier pour voir la liste de tous ses fichiers et sous-dossiers. Vous pouvez dès lors utiliser votre navigateur pour accéder à tous vos morceaux, photos, films et documents.
4. Faites un double clic sur un fichier pour l'ouvrir en local. Selon votre système d'exploitation, vous pouvez faire glisser des fichiers depuis votre My Book World vers l'ordinateur distant ou inversement.
5. Consultez les instructions au sein de MioNet pour partager un dossier d'images ou de documents avec d'autres.

5 Lecture de données et de flux vidéo, audio et photo

Présentation du serveur multimédia

My Book World Edition peut servir de serveur multimédia. Il permet de transmettre des flux vidéo, audio et photo vers votre système audio/vidéo et vers d'autres PC sur votre réseau local.

L'application serveur Twonky Media recherche toutes les données multimédia (vidéos, photos, morceaux de musique) stockées sur le My Book World Edition connecté à votre réseau local. Le serveur est préconfiguré et il suffit donc de transférer vos contenus multimédia vers les dossiers partagés sur votre My Book World Edition (décris page suivante) pour pouvoir ensuite afficher des données et des flux sur votre système audio/vidéo, votre console de jeu (XBOX 360, Playstation 3, passerelles multimédia à la norme DLNA 1.5) et sur d'autres PC connectés à votre réseau local. Visitez www.twonkymedia.com pour plus de détails sur Twonky Media.

Types de données pris en charge

Audio	Vidéo	Images
MP3	MPEG1	JPEG
WMA	MPEG2	PNG
WAV	MPEG4	TIF
LPCM	AVI / DivX	BMP
OGG vorbis	WMV	
FLAC	VOB	
M4A	3GP	
M4B	VDR	
MP4	ASF	
3GP	MPE,	
AAC	DVR-MS	
MP2	Xvid	
AC3	M1V	
MPA	M4V	
MP1		
AIF		

Remarque : Certains périphériques ne sont pas capables de lire tous ces formats. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'appareil concerné pour la liste des formats pris en charge.

Stockage multimédia

Vous pouvez accéder à My Book World Edition et y stocker du contenu via des partages réseau. Les partages sont des dossiers qui peuvent servir à organiser et stocker vos fichiers sur votre système de stockage en réseau My Book World Edition. Un partage peut être partagé avec tous les utilisateurs (public) ou certains utilisateurs (privé).

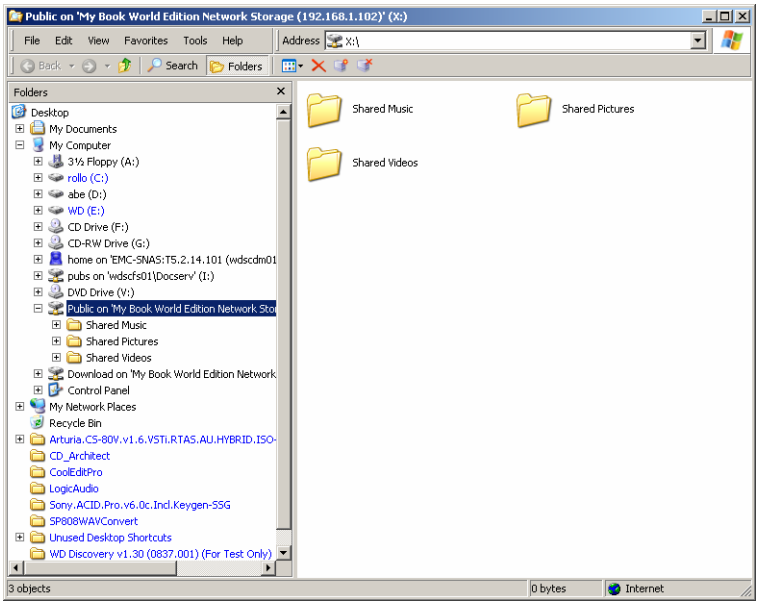
L'appareil est configuré par défaut avec le partage réseau Public, qui contient les dossiers suivants pour le stockage multimédia :

- Shared Music (Musique partagée) - dossier pour stocker les morceaux de musique à partager avec d'autres utilisateurs
- Shared Pictures (Images partagées) - dossier pour stocker les images à partager avec d'autres utilisateurs
- Shared Videos (Vidéos partagées) - dossier pour stocker les vidéos à partager avec d'autres utilisateurs

Important : évitez de renommer ou de supprimer les dossiers partagés par défaut. Le partage de fichiers pourrait ne plus fonctionner correctement. Ce sont les dossiers par défaut pour Media Server (Twonky Media) et le service iTunes. Pour plus de détails sur l'utilisation de Twonky Media, voir « Serveur multimédia » à la page 112. Pour plus de détails sur l'utilisation du service iTunes, voir « iTunes » à la page 112.

Comment et où ajouter du contenu multimédia aux dossiers partagés

1. Ouvrez l'Explorateur.



2. Copiez vos fichiers de musique dans le dossier Shared Music (Musique partagée) dans le dossier Public de My Book World.
3. Suivez la même procédure pour placer vos vidéos et vos images dans les dossiers Shared Pictures (Images partagées) et Shared Videos (Vidéos partagées).

Important : veillez à bien trier vos contenus multimédia et de les ajouter aux bons dossiers partagés. (par exemple, les fichiers musicaux doivent aller dans le dossier Shared Music). Dans le cas contraire, votre passerelle multimédia risque de ne pas pouvoir afficher vos contenus correctement.

Périphériques multimédia

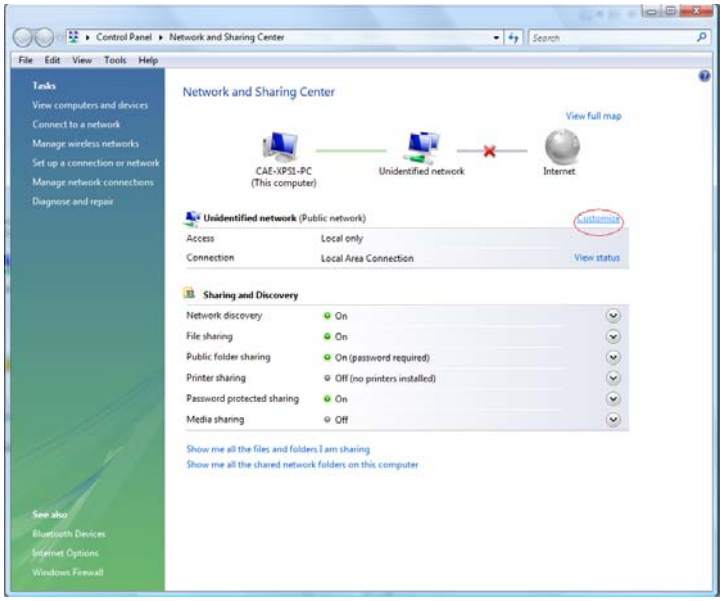
Maintenant que vous avez copié vos fichiers dans les dossiers correspondants, vous pouvez utiliser divers périphériques multimédia pour lire vos données. Les types suivants sont décrits dans cette section :

- Windows Media Player 11 (Windows Vista), page 41.
- Xbox 360, page 43.
- Xbox 360 - Nouvelle interface utilisateur, page 44.
- Playstation 3, page 44.
- Cadres photo numériques, page 44.
- Lecteur de musique en réseau, page 45.
- Passerelles multimédia, page 45.
- Périphériques DLNA, page 46.

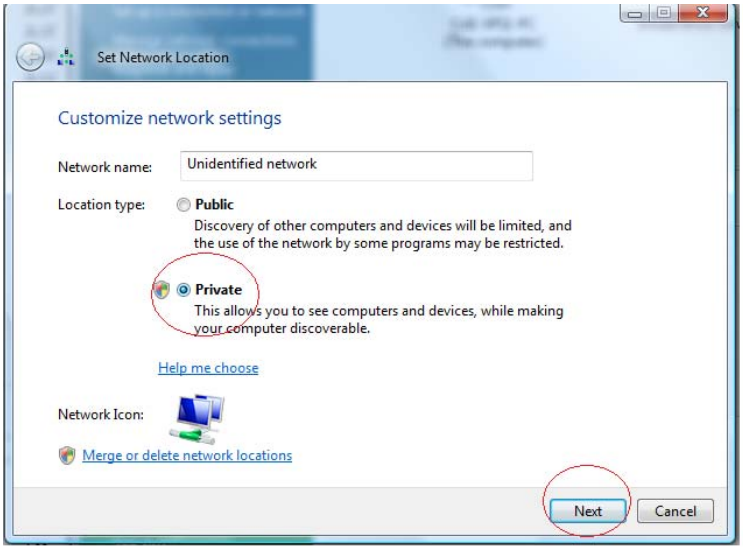
Windows Media Player 11 (Windows Vista)

Lecture de flux multimédia avec la bibliothèque Windows Media Player 11

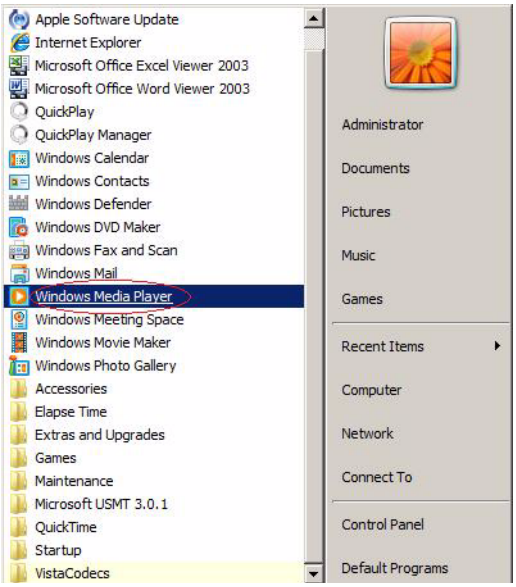
1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Centre réseau et partage**.
2. Cliquez sur **Personnaliser**.



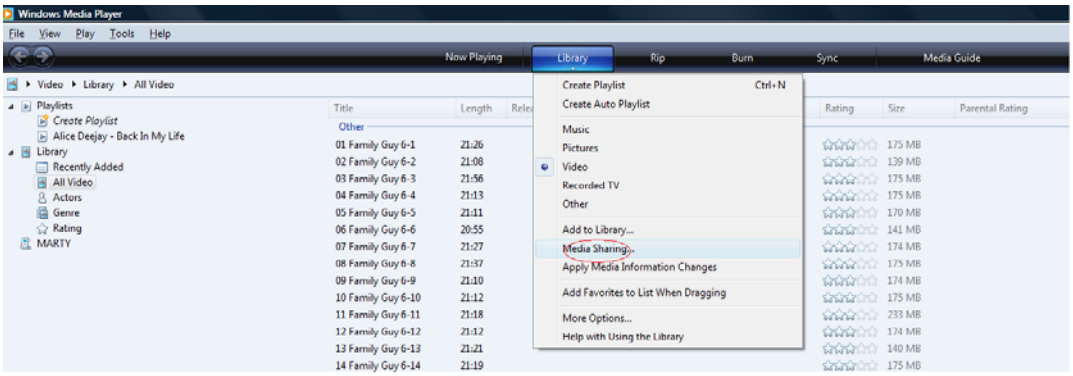
3. Cliquez sur **Privé**, puis sur **Suivant**.


Set Network Location
Customize network settings
Network name:
Unidentified network
Location type:
Public
Discovery of other computers and devices will be limited, and the use of the network by some programs may be restricted.
Private
This allows you to see computers and devices, while making your computer discoverable.
Help me choose
Network Icon:
Merge or delete network locations
Next
Cancel

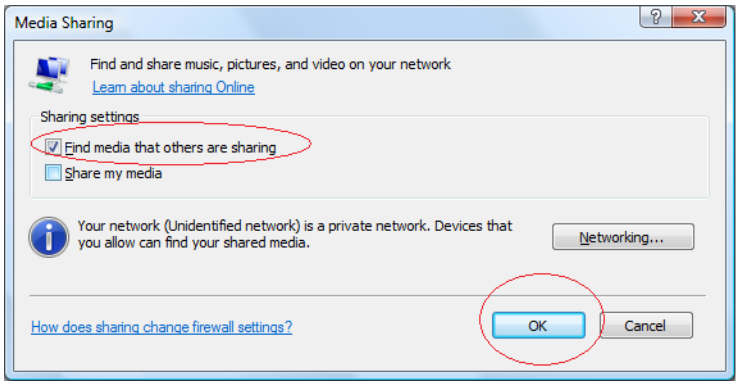
4. Lancez Windows Media Player (**Démarrer > Programmes > Windows Media Player**).



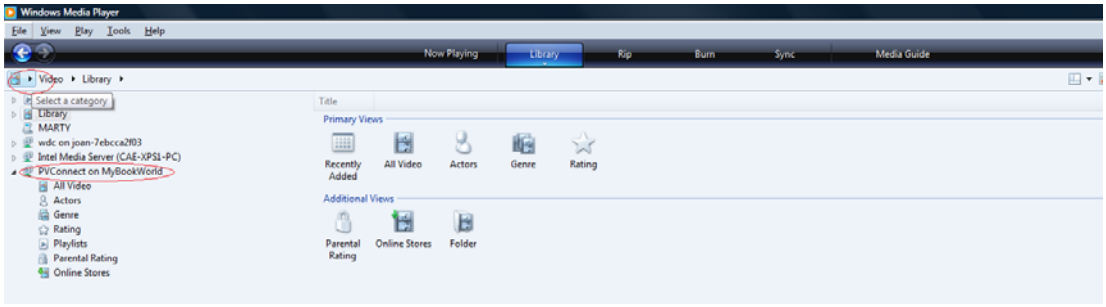
5. Cliquez sur **Bibliothèque > Partage des fichiers multimédias**.



6. Cliquez sur **Rechercher des fichiers multimédias partagés par d'autres utilisateurs**, puis sur **OK**.


Media Sharing
Find and share music, pictures, and video on your network
Learn about sharing Online
Sharing settings
Find media that others are sharing
Share my media
Your network (Unidentified network) is a private network. Devices that you allow can find your shared media.
Networking...
How does sharing change firewall settings?
OK
Cancel

7. Sélectionnez un type de fichier multimédia (Musique, Images ou Vidéos) puis cliquez sur **PVConnect on MyBookWorld** (Connexion sur MyBookWorld).



8. Faites un double clic sur le fichier multimédia que vous souhaitez lire.

Xbox 360

1. Vérifiez que votre Xbox 360 et My Book World Edition sont allumés et connectés à votre réseau local. L'écran principal de la Xbox affiche plusieurs écrans disponibles (Marché, XBox Live, Multimédia et Réseau).

Remarque : Si vous disposez d'un périphérique équipé de Windows Media Center, la XBOX 360 affiche un écran vous invitant à vous y connecter. Cliquez sur **B** pour quitter.

2. Allez jusqu'à l'écran Multimédia et sélectionnez l'option Musique (parmi les options Musique, Images et Vidéos). L'écran Source apparaît.
3. Cliquez sur **MyBookWorld** ou sur le nom que vous avez donné à votre My Book World Edition. Le nom du périphérique est affiché en haut de l'écran de lecture de musique.
4. Cliquez sur **Titres** pour afficher les morceaux stockés dans votre dossier Shared Music (Musique partagée).
5. Utilisez les boutons de navigation du lecteur de musique pour écouter vos morceaux de musique.
6. Pour afficher les images ou les vidéos stockées sur votre My Book World Edition, revenez à l'étape 3 et répétez les étapes en sélectionnant les types de données adaptés (Images ou Vidéos).

Xbox 360 - Nouvelle interface utilisateur

1. Vérifiez que votre XBox 360 et My Book World Edition sont allumés et connectés à votre réseau local.
2. Faites défiler l'interface principale de la Xbox jusqu'à l'écran Ma XBox.
3. Utilisez le BMD et faites défiler vers la droite jusqu'aux options Vidéo, Musique et Image.
4. Sélectionnez une de ces options en appuyant sur le bouton **A** de votre manette. L'écran Sélectionner la source apparaît.
5. Sélectionnez l'option MyBookWorld ou le nom que vous lui avez donné précédemment, puis appuyez sur le bouton **A**. Le contenu stocké sur votre appareil My Book World s'affiche.
6. Utilisez la manette pour naviguer le contenu et lancer la lecture.

Playstation 3

1. Vérifiez que votre Playstation 3 et My Book World Edition sont allumés et connectés à votre réseau local. L'interface principale affiche une série d'options disposées horizontalement sur l'écran de votre téléviseur.
2. À l'aide des boutons directionnels (droite et gauche) de la manette de la PS3, naviguez jusqu'à Musique, Photo ou Vidéo selon votre choix, puis appuyez sur le bouton **X**.
3. À l'aide des boutons directionnels (haut et bas), faites défiler vers le bas et sélectionnez MyBookWorld (ou le nom que vous lui avez donné) en appuyant sur le bouton **X**. Une liste de dossiers (Musique, Photo et Vidéo) s'affiche à droite de l'icône de MyBookWorld.
4. Veillez à sélectionner le dossier correspondant à l'option que vous avez choisi à l'étape 2. Par exemple, si vous avez sélectionné Photo sur l'écran principal, ouvrez le dossier Photo qui s'affiche à droite de l'icône du MyBookWorld, sans quoi le contenu risque de ne pas s'afficher correctement.

Cadres photo numériques

Voici les principes à suivre pour la configuration d'un cadre photo numérique :

1. Vérifiez que votre My Book World Edition est connecté à votre réseau local et allumé.
2. Suivez les instructions fournies avec votre cadre photo numérique sans fil pour le configurer ou installer les pilotes.
3. À l'aide des options de navigation de votre cadre photo numérique, recherchez et détectez le My Book World Edition sur votre réseau.
4. Selon le modèle de votre cadre photo, vous devez accéder à la page de configuration réseau de l'interface utilisateur afin que votre cadre photo puisse établir une connexion avec votre My Book World Edition. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre cadre pour des instructions détaillées.

5. Une fois que vous avez établi une connexion entre votre cadre photo et My Book World Edition, accédez à l'écran Multimédia de votre cadre photo qui vous fourni l'option d'afficher vos images.

Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre cadre photo pour la liste des formats pris en charge et des instructions sur l'accès et l'affichage de vos images.

Lecteur de musique en réseau

Voici les principes à suivre pour accéder à My Book World Edition à partir d'un lecteur de musique en réseau :

1. Connectez My Book World Edition à votre réseau local et allumez l'appareil.
2. Connectez et configurez votre lecteur de musique en réseau pour le commutateur ou routeur de votre réseau filaire ou sans fil.
3. Allumez votre lecteur de musique en réseau.
4. S'il est correctement connecté, il détecte le nom de votre My Book World Edition.
5. Naviguez l'interface utilisateur de votre lecteur de musique en réseau pour trouver et lire de la musique stockée sur votre My Book World Edition.

Remarque : Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre lecteur de musique en réseau pour des instructions détaillées sur la connexion à un système de stockage en réseau et l'accès à la lecture de contenus multimédia partagés.

Passerelles multimédia

Voici les principes à suivre pour accéder à My Book World Edition à partir d'une passerelle multimédia :

1. Connectez My Book World Edition à votre réseau local et allumez l'appareil.
2. Vérifiez que votre PM est allumée et connectée à votre téléviseur.
3. L'écran principal de votre PM apparaît.
4. Selon le périphérique, vous devez accéder à l'écran de configuration/réseau de l'interface pour établir une connexion entre votre passerelle et My Book World Edition. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre PM pour des instructions détaillées.
5. Une fois que vous avez établi une connexion entre votre PM et My Book World Edition, accédez à l'écran Multimédia sur la PM pour afficher vos images ou lire du contenu audio et vidéo stocké sur le My Book World Edition.

Remarque : Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre PM pour des instructions détaillées sur la connexion à My Book World Edition et l'accès à la lecture de contenus multimédia partagés.

Périphériques DLNA®

Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique DLNA pour des instructions pour connecter l'appareil à votre réseau local afin de pouvoir accéder au contenu stocké sur votre My Book World Edition. Allez sur www.dlna.org pour une liste de périphériques certifiés DLNA et pour plus de détails.

6 Utiliser iTunes avec My Book World Edition

Présentation du serveur multimédia iTunes

Grâce au service de serveur multimédia iTunes, vous ou toute personne connectée au système de stockage en réseau pouvez lire des fichiers de musique en passant par iTunes. Le service crée une bibliothèque musicale virtuelle sur l'appareil et la traite comme une base de données iTunes, ce qui permet d'envoyer un flux à partir du système de stockage en réseau vers les ordinateurs Windows ou Mac qui utilisent iTunes.

Types de données pris en charge

Le service de serveur iTunes prend en charge les types de fichiers suivants :

- *.mp3
- *.wav
- *.aac

Remarque : le service de serveur iTunes requiert la présence du dossier partagé '/Public/Shared Music'. Ne renommez ou ne supprimez pas le dossier Shared Music si vous souhaitez utiliser le serveur iTunes. Vous devez recréer ou renommer '/Public/Shared Music' s'il a été supprimé ou renommé.

Stocker du contenu

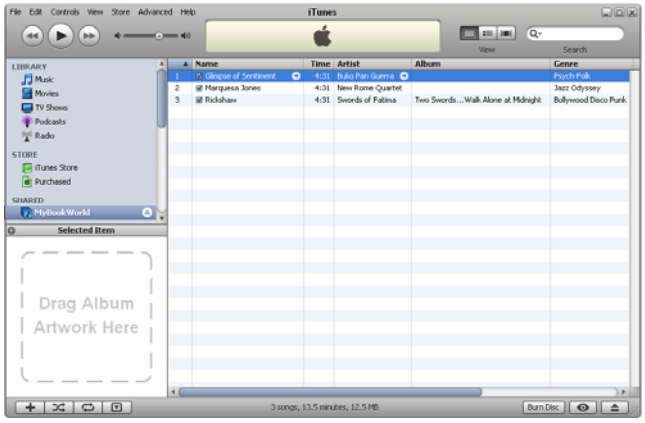
Voir « Étape 2 : Accédez à My Book World Edition via le réseau » à la page 12 pour savoir comment déplacer vos données multimédia vers le dossier '/Public/Shared Music' par défaut de My Book World Edition.

Lire des flux audio dans iTunes :

Le service iTunes est activé par défaut dans l'utilitaire Network Storage Manager. Voir « Pour activer ou désactiver le service de serveur iTunes : » à la page 113 pour plus de détails.

1. Lancez iTunes sur votre ordinateur.
2. Cliquez sur **MyBookWorld** dans la section Partagés du volet de gauche. Si vous avez copié de la musique dans le dossier /Public/Shared Music et que le format est pris en charge par iTunes, elle s'affiche dans le volet de droite.

3. Faites un double clic sur un fichier audio pour l'écouter.



Le fichier audio est lu sous forme de flux dans iTunes et les fichiers du système de stockage en réseau sont affichés dans la liste **Partagés**.

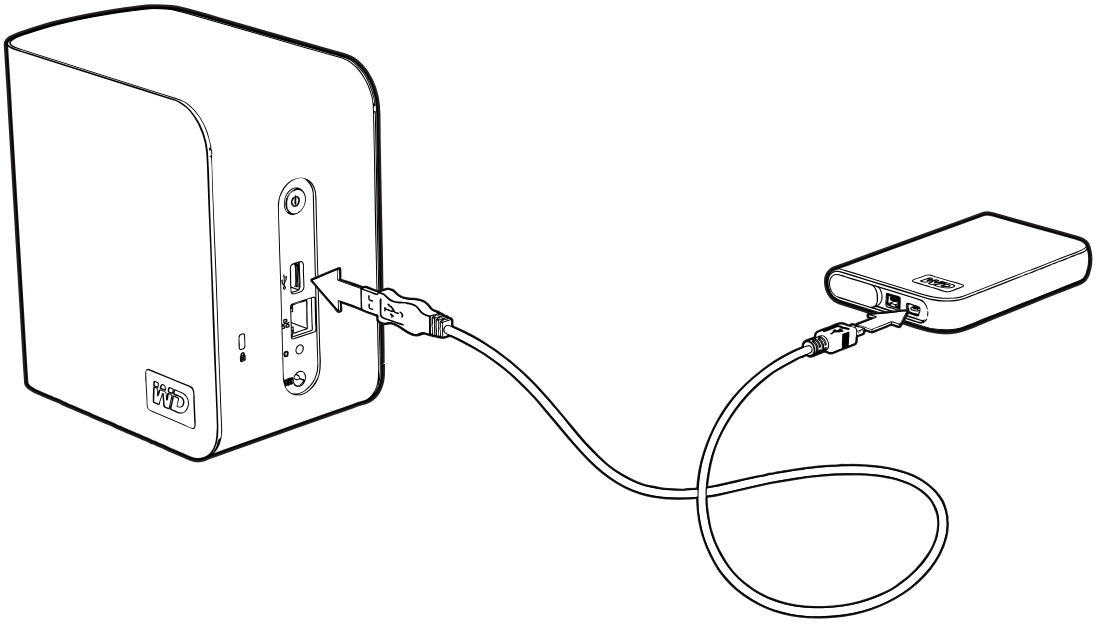
Remarque : pour des performances optimales, lire les flux de données audio ou vidéo sur le réseau local plutôt qu'à distance en passant par le réseau étendu.

7 Connexion d'un disque dur USB

Vous pouvez connecter un disque dur USB au port USB à l'arrière de votre My Book World Edition. Le disque USB apparaît sous forme de dossier partagé dans Network Storage Manager. Voir « Folder Shares (Dossiers partagés) » à la page 71 (mode de base) ou « Folder Shares (Dossiers partagés) » à la page 103 (mode avancé) pour plus de détails.

Important : la taille de fichier sur les disques durs USB formatés en FAT32 est limitée à 4 Go. Si vous essayez de transférer des fichiers plus volumineux, vous pouvez rencontrer une erreur de copie.

Remarque : le système de stockage en réseau prend en charge les périphériques de stockage USB externes ; les disques optiques USB (les lecteurs de CD/DVD ou de DVD) ne sont pas pris en charge.



Copy Manager

La fonction Copy Manager du système de stockage en réseau permet de sauvegarder des données depuis un disque dur USB vers le My Book World Edition, ou inversement. Voir « Copy Manager » à la page 132 pour plus de détails.

Important : pour la sauvegarde de données, reliez toujours le disque dur USB directement au port USB du système de stockage en réseau. **N'utilisez pas de concentrateur USB**. Vérifiez que le disque cible dispose d'une quantité d'espace suffisante pour recevoir les données à sauvegarder.

8 Utilisation de WD Discovery

WD Discovery est un utilitaire Web exclusif qui simplifie la configuration du disque en réseau My Book World Edition network. Ce logiciel simple d'emploi permet de trouver et configurer rapidement le My Book World Edition sur votre réseau local à partir d'un ordinateur sous Windows. Avec WD Discovery, vous pouvez facilement connecter des lecteurs réseau, parcourir les dossiers partagés et créer un raccourci sur le bureau pour un accès rapide à votre My Book World Edition.

WD Discovery offre les options suivantes :

Si vous souhaitez accéder aux options avancées via l'interface Network Storage Manager, vous devez configurer votre appareil My Book. Voir « Configurer My Book World Edition » à la page 57.

Connectez automatiquement un lecteur réseau pour simplifier le partage et le stockage de données sur votre My Book World Edition. Voir « Connecter un lecteur réseau » à la page 50.

Parcourez les dossiers partagés en réseau sans saisir les chemins vers les disques. Voir « Parcourir les partages réseau (Windows seulement) » à la page 53.

Créez un raccourci sur le bureau pour un My Book World Edition connecté au réseau. Voir « Créer un raccourci sur le bureau (Windows seulement) » à la page 56.

Connecter un lecteur réseau

Pour lire ou stocker des données sur My Book World Edition après l'installation de l'appareil, vous devez d'abord connecter un lecteur réseau à un ou plusieurs partages par défaut. Vous devez installer l'application WD Discovery sur chaque ordinateur Windows XP ou Vista sur votre réseau pour automatiquement connecter un lecteur réseau, parcourir les partages ou créer un raccourci sur le bureau.

Windows XP

Remarque : suivez les étapes ci-dessous si vous n'avez pas installé WD Discovery, comme indiqué dans « Windows XP » à la page 12.

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Si WD Discovery n'est pas lancé, cliquez sur **Démarrer > Programmes > WD Discovery** ou faites un double clic sur l'icône de WD Discovery sur le bureau.

3. Cliquez sur l'appareil que vous souhaitez connecter dans la liste des lecteurs réseau détectés et cliquez sur **Map Network Drive** (Connecter un lecteur réseau) dans la liste Things to Do (Tâches).

Un message apparaît vous proposant de connecter automatiquement le lecteur. Pour connecter un lecteur manuellement, passez à l'étape 5.

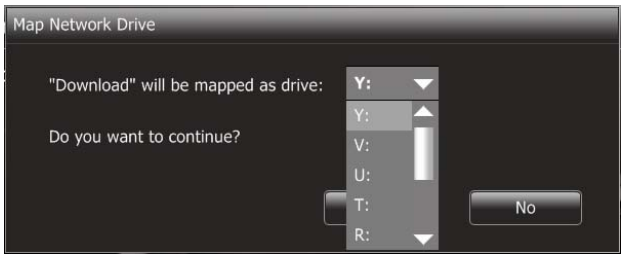
4. Cliquez sur **Oui**. Pour connecter un lecteur manuellement, passez à l'étape 5.

Map Network Drive
Would you like to map the network drive automatically?
Click "No" to map the network drive manually.
Yes
No

Tous les dossiers de partage disponibles sur l'appareil sont connectés automatiquement en tant que lecteurs réseau. Les lettres de lecteur disponibles sont affectés en descendant à partir de Z.

Une fois la connexion terminée, les dossiers partagés apparaissent sous forme de lecteurs réseau dans la fenêtre de WD Discovery. Cliquez sur **Back** (Retour) pour revenir à la page principale.

5. Connexion manuelle d'un lecteur : Cliquez sur **No** (Non). Tous les dossiers partagés de l'appareil s'affichent à l'écran. Sélectionnez un nom de dossier, puis une lettre de lecteur. Cliquez sur **Yes** (Oui) pour terminer l'affectation de lettre de lecteur.



6. Cliquez sur **Poste de travail**. Les lecteurs réseau sont affichés. Vous pouvez maintenant glisser et déposer des fichiers dans les dossiers des lecteurs réseau par le biais de l'Explorateur Windows ou du Poste de travail.

Windows Vista

Remarque : suivez les étapes ci-dessous si vous n'avez pas installé WD Discovery, comme indiqué dans « Windows Vista » à la page 15.

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez configurer et cliquez sur **Map Network Drive** (Connecter un lecteur réseau) dans la liste Things To Do (Tâches).

Un message apparaît vous proposant de connecter automatiquement le lecteur. Pour connecter un lecteur manuellement, passez à l'étape 4.

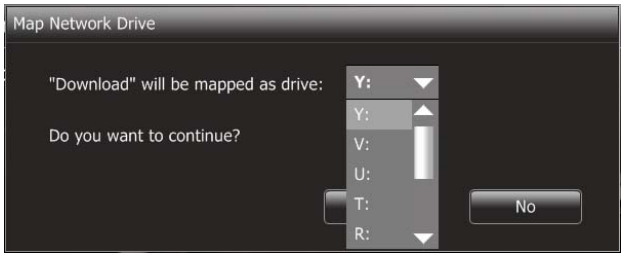
3. Cliquez sur **Oui**. Passez à l'étape 4 si vous souhaitez connecter le lecteur manuellement.

Map Network Drive
Would you like to map the network drive automatically?
Click "No" to map the network drive manually.
Yes
No

Tous les dossiers de partage disponibles sur l'appareil sont connectés automatiquement en tant que lecteurs réseau. Les lettres de lecteur disponibles sont affectés en descendant à partir de Z.

Une fois la connexion terminée, les dossiers partagés apparaissent sous forme de lecteurs réseau dans la fenêtre WD Discovery. Cliquez sur **Back** (Retour) pour revenir à la page principale.

4. Connexion manuelle d'un lecteur : Cliquez sur **No** (Non). Tous les dossiers partagés de l'appareil s'affichent à l'écran. Sélectionnez un nom de dossier, puis une lettre de lecteur. Cliquez sur **Yes** (Oui) pour terminer l'affectation de lettre de lecteur.



5. Cliquez sur **Ordinateur**. Les lecteurs réseau sont affichés. Vous pouvez maintenant glisser et déposer des fichiers dans les dossiers des lecteurs réseau en passant par l'Explorateur Windows ou par Ordinateur.

Remarque : une fois l'installation de WD Discovery Tool terminée, le programme se lance automatiquement et une icône WD Discovery est placée sur votre bureau.

Mac OS X

Voir les instructions de connexion d'un lecteur sous Installation de base, page 50.

Parcourir les partages réseau (Windows seulement)

Pour accéder aux données partagées avec WD Discovery :

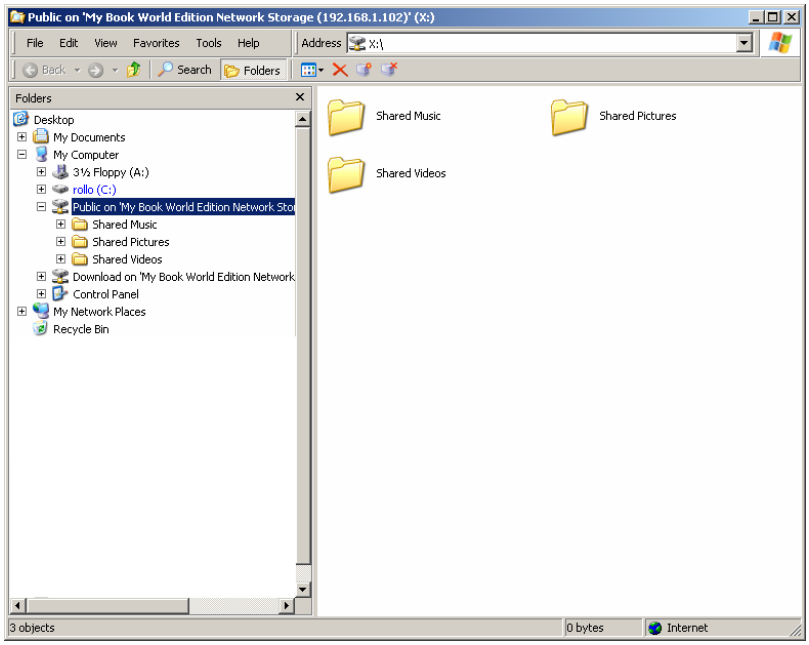
Utilisez WD Discovery pour parcourir les partages réseau sans saisie manuelle de chemins de lecteurs.

1. Vérifiez que l'appareil est allumé et connecté au réseau.
2. Cliquez sur **Démarrer** > **Programmes** > **WD Discovery** ou faites un double clic sur l'icône de WD Discovery sur le bureau.

3. Cliquez sur **MyBookWorld** dans la liste des lecteurs réseau détectés, puis cliquez sur **Browse Network Shares** (Parcourir les partages réseau) dans la liste Things To Do (Tâches).

4. Une fois la connexion établie, les dossiers partagés de l'appareil sont affichés. Cliquez sur un chemin de partage réseau pour accéder aux fichiers dans l'Explorateur Windows.

5. Copiez vos fichiers de musique dans le dossier Shared Music, vos fichiers vidéo dans le dossier Shared Videos et vos photos dans le dossier Shared Pictures.



Créer un raccourci sur le bureau (Windows seulement)

WD Discovery peut créer un raccourci sur le Bureau qui pointe vers un My Book World Edition. Suivez ces étapes pour créer un raccourci sur le bureau :

1. Vérifiez que l'appareil est allumé et connecté au réseau.
2. Cliquez sur **Démarrer** > **Programmes** > **WD Discovery** ou faites un double clic sur l'icône de WD Discovery sur le bureau.
3. Cliquez sur **MyBookWorld** dans la liste des lecteurs réseau détectés, puis cliquez sur **Create Desktop Shortcut** (Créer un raccourci sur le bureau) dans la liste Things To Do (Tâches).

4. Un message s'affiche vous informant que le raccourci sur le Bureau a été créé avec succès. Cliquez sur **OK**.

9 Network Storage Manager

Network Storage Manager est un outil Web puissant et pratique qui permet de gérer et de configurer le My Book World Edition.

Remarque : l'accès et la configuration de Network Storage Manager n'est pas nécessaire pour commencer à utiliser votre My Book World Edition.

Configurer My Book World Edition

Vous devez configurer votre My Book World Edition avant d'utiliser Network Storage Manager. Suivez les instructions ci-dessous pour Windows ou Mac.

Windows XP/Vista

Remarque : suivez les étapes ci-dessous si vous n'avez pas installé WD Discovery Tool, comme indiqué dans page 12. Sinon, lancez WD Discovery Tool à l'aide de l'icône sur le bureau et passez à l'étape 7.

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Insérez le CD de logiciel dans le lecteur de CD-ROM.

   Remarque : si l'exécution automatique est désactivée sur votre ordinateur, vous devez installer les utilitaires manuellement. Cliquez sur **Démarrer** puis sur **Ordinateur** (Windows Vista) ou **Poste de Travail** (Windows XP). Faites un double clic sur **Setup.exe** à la racine du CD.

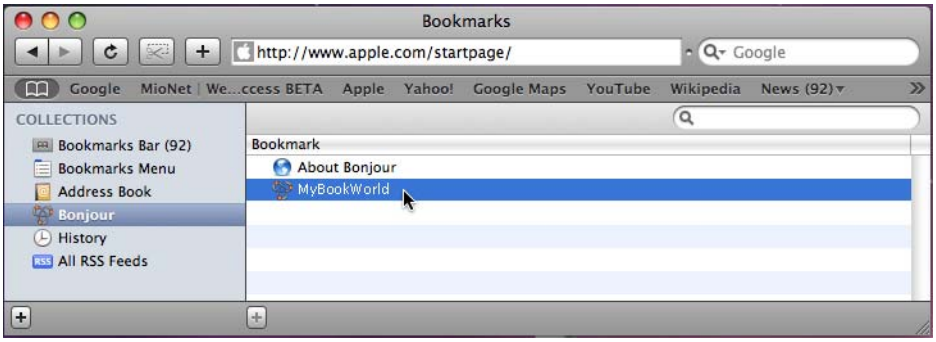
3. *Windows Vista* : Cliquez sur **Exécuter setup.exe**, puis cliquez sur **Autoriser**.
4. Cliquez sur **Accepter** dans la fenêtre des termes du contrat.
5. Si vous avez correctement connecté l'appareil comme indiqué dans la fenêtre de connexion, cliquez sur **Suivant**.
6. La fenêtre du programme d'installation de l'application s'affiche et présente une liste d'options. Cliquez sur **WD Discovery Tool**.

7. La fenêtre de WD Discovery apparaît. Cliquez sur **MyBookWorld** dans la liste Network Drives Found (Lecteurs réseau détectés) puis cliquez sur **Configure** (Configurer).

8. La page de connexion apparaît. Poursuivez l'installation du système en suivant les instructions dans « Installation de l'appareil » à la page 59.

Mac OS X

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Ouvrez le navigateur Web Safari.
3. Cliquez sur le lien Signets en haut à gauche de l'écran.
4. Cliquez sur **Bonjour**, puis sur **MyBookWorld**.

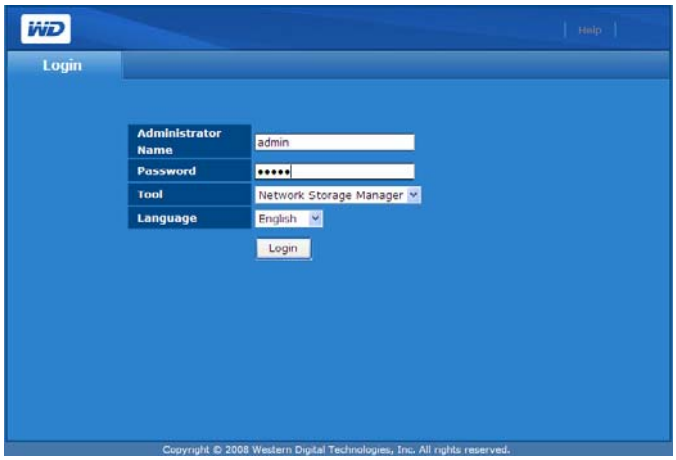


5. La page de connexion apparaît. Poursuivez l'installation du système en suivant les instructions dans « Installation de l'appareil » à la page 59.

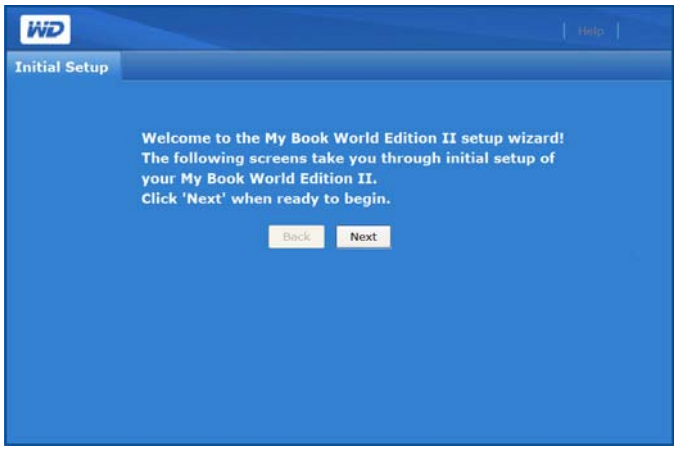
Installation de l'appareil

Suivez les étapes ci-dessous pour poursuivre l'installation de l'appareil sur tout système d'exploitation.

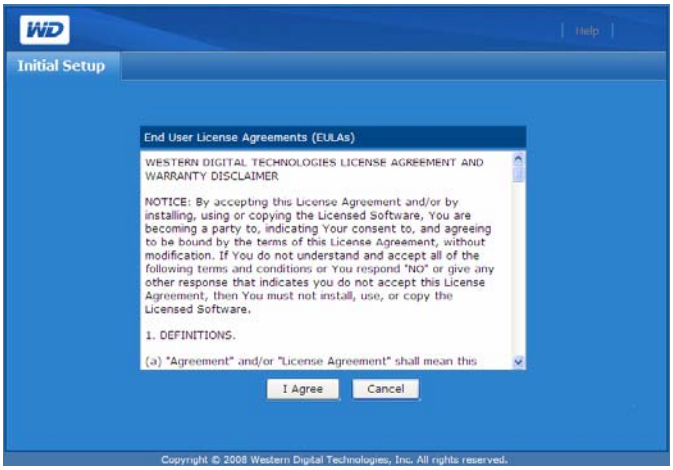
1. Entrez « admin » dans les deux champs **Administrator Name** et **Password**.
2. Sélectionnez une langue dans la liste **Language** et cliquez sur **Login** (Connexion).



3. Cliquez sur **Next** (Suivant).


Help
Initial Setup
Welcome to the My Book World Edition II setup wizard!
The following screens take you through initial setup of your My Book World Edition II.
Click 'Next' when ready to begin.
Back
Next

4. Lisez l'accord de licence, puis cliquez sur **I Agree** (J'accepte).


Help
Initial Setup
End User License Agreements (EULAs)
WESTERN DIGITAL TECHNOLOGIES LICENSE AGREEMENT AND WARRANTY DISCLAIMER
NOTICE: By accepting this License Agreement and/or by installing, using or copying the Licensed Software, You are becoming a party to, indicating Your consent to, and agreeing to be bound by the terms of this License Agreement, without modification. If You do not understand and accept all of the following terms and conditions or You respond "NO" or give any other response that indicates you do not accept this License Agreement, then You must not install, use, or copy the Licensed Software.
1. DEFINITIONS.
(a) "Agreement" and/or "License Agreement" shall mean this
I Agree
Cancel
Copyright © 2008 Western Digital Technologies, Inc. All rights reserved.

5. Dans le premier écran d'installation :

   (a) Entrez un nom dans le champ **Device Name** (Nom de l'appareil–maximum 15 caractères alphanumériques ou tiret « - »).

   Remarque : le nom de l'appareil sert à identifier le périphérique de stockage connecté au réseau et apparaît dans Favoris réseau. Pour connecter plusieurs appareils de stockage au même réseau, vous devez spécifier un nom unique pour chaque appareil.

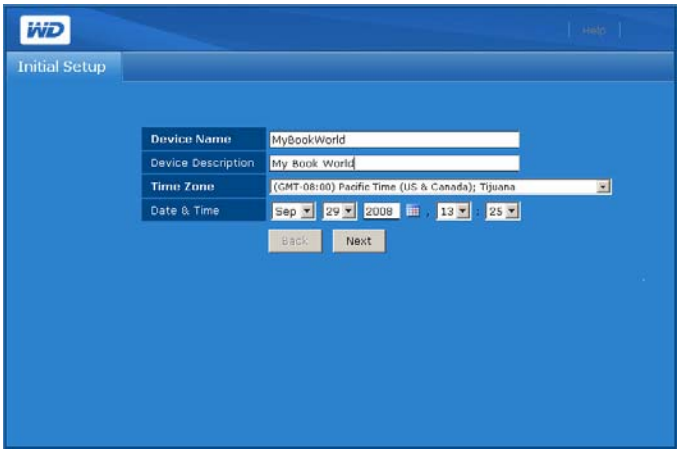
   Attention : lorsque le My Book World Edition est renommé, tous les ordinateurs en réseau doivent redéfinir leurs ressources réseau partagées. Renommez l'appareil que lorsque strictement nécessaire.

   (b) Tapez une courte description de l'appareil dans le champ **Device Description** (Description du périphérique). La description est limitée à 42 caractères alphanumériques.

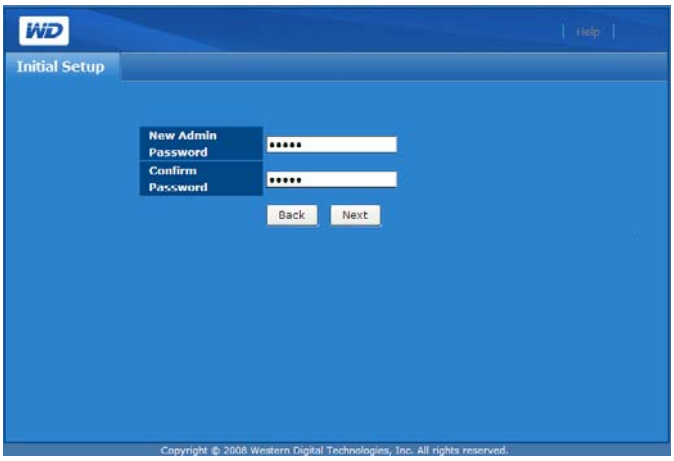
   (c) Sélectionnez un fuseau horaire dans la liste **Time Zone** (Fuseau horaire).

   (d) Le cas échéant, réglez manuellement la date et l'heure à l'aide des listes **Date & Time** (Date et heure).

   Cliquez sur **Next** (Suivant).

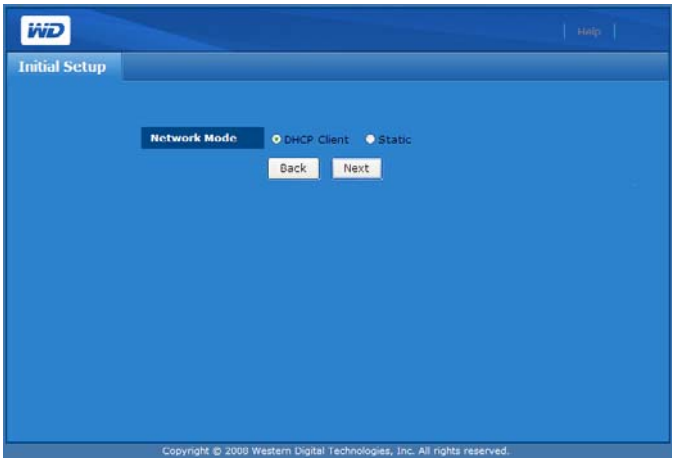


6. Tapez un nouveau mot de passe d'administration dans le champ **New Admin Password** (Nouveau mot de passe administrateur). Confirmez le nouveau mot de passe en le tapant à nouveau dans le champ **Confirm Password** (Confirmer le mot de passe). Cliquez sur **Next** (Suivant).

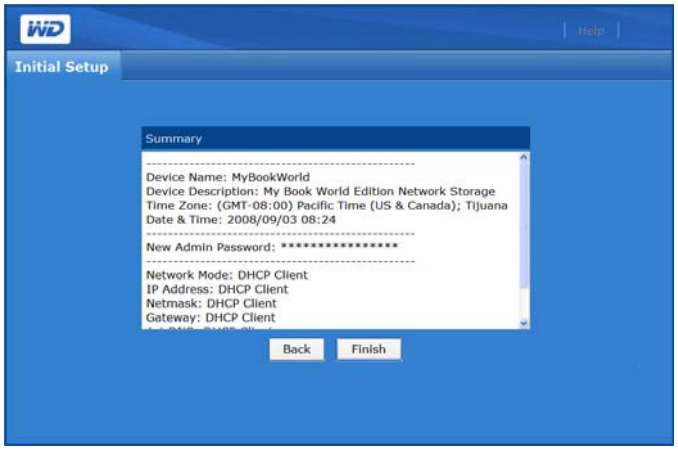


Remarque : si vous oubliez votre mot de passe d'administrateur, vous devez réinitialiser l'appareil pour rétablir la configuration usine à l'aide du bouton de réinitialisation. Voir « Bouton de réinitialisation » à la page 8 pour plus de détails.

7. Acceptez les réglages DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) par défaut. Si vous n'utilisez pas le DHCP, cliquez sur **Static** (Statique) et affectez manuellement l'adresse IP. Cliquez sur **Next** (Suivant).



8. La fenêtre de récapitulatif apparaît. Cliquez sur **Finish** (Terminer).



Remarque : si vous utilisez Windows XP ou Vista, une barre de notification peut s'afficher lors de l'initialisation de votre My Book World Edition. la barre indique qu'Internet Explorer a bloqué un message de contrôle Active X. Ce message disparaît tout seul, mais vous pouvez aussi cliquer sur le bouton **X** dans la partie droite de la barre. Cet avertissement n'a pas d'incidence sur la configuration de votre lecteur.

Accéder à Network Storage Manager

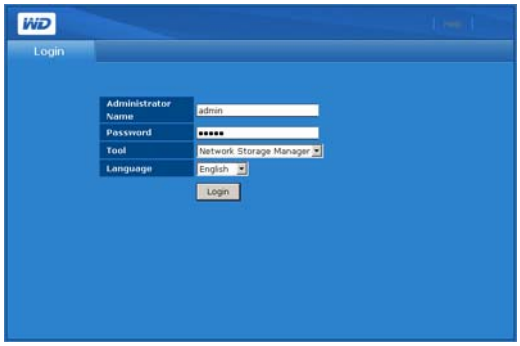
Vous pouvez gérer et configurer votre My Book World Edition en passant par l'interface utilisateur Web.

Remarque : l'accès et la configuration de Network Storage Manager n'est pas nécessaire pour commencer à utiliser votre My Book World Edition.

Important : vous devez configurer My Book World Edition avant d'utiliser Network Storage Manager. Suivez les instructions dans « Configurer My Book World Edition » à la page 57.

Windows

1. Vérifiez que l'appareil est allumé et connecté au réseau.
2. Si WD Discovery n'est pas lancé, cliquez sur **Démarrer** > **Tous les Programmes** > **WD Discovery**.
3. Cliquez sur **MyBookWorld** dans la liste des lecteurs réseau détectés, puis cliquez sur **Configure** (Configurer) dans la liste Things To Do (Tâches).
4. La page de connexion apparaît. Entrez le nom et le mot de passe d'administration (le mot de passe par défaut est « admin » s'il n'a pas été modifié par l'administrateur). Dans la liste **Tool** (Outils), cliquez sur **Network Storage Manager**. Dans la liste **Language** (Langue), sélectionnez la langue de votre choix. Cliquez sur **Login** (Connexion).



Mac

1. Allumez votre ordinateur et attendez le chargement du système d'exploitation.
2. Ouvrez le navigateur Web Safari.
3. Cliquez sur le lien Signets en haut à gauche de l'écran.
4. Cliquez sur **Bonjour**, puis sur **MyBookWorld**.
5. La page de connexion apparaît. Entrez le nom et mot de passe d'administration. Dans la liste **Tool** (Outil), cliquez sur **Network Storage Manager**. Dans la liste **Language** (Langue), sélectionnez la langue de votre choix. Cliquez sur **Login** (Connexion).

Caractéristiques de Network Storage Manager

Cet utilitaire de gestion Web est doté des caractéristiques suivantes :

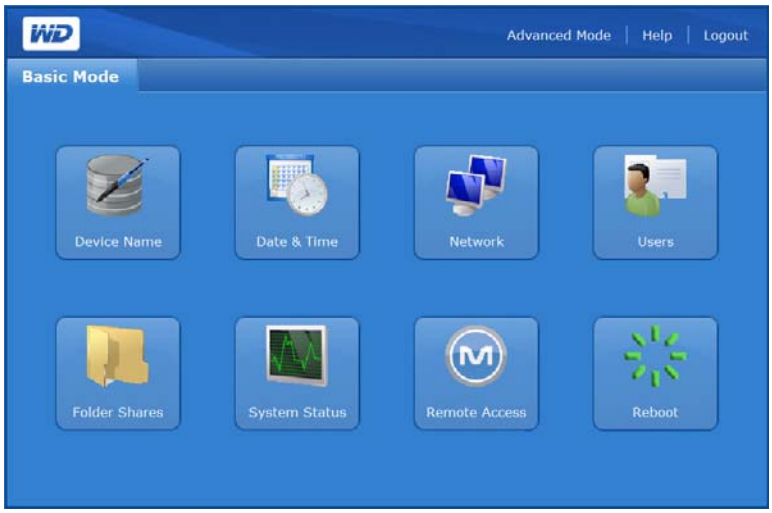
- **Accès via le réseau local** — l'appareil prend en charge l'accès sur le réseau local de l'interface utilisateur Web, ce qui permet une gestion depuis tout point d'accès au réseau.
- **Accès sécurisé** — l'accès à l'appareil et sa configuration sont effectués par l'interface utilisateur Web protégée par mot de passe sur une connexion SSL (Secure Socket Layer).
- **Notification par email** — en cas d'avertissements ou d'erreurs liés à la température, aux disques durs, au réseau ou à la connexion USB, les administrateurs sont automatiquement avertis par email.
- **Plusieurs niveaux de gestion** — les utilisateurs peuvent disposer de différentes autorisations. Deux niveaux sont pris en charge : accès complet et lecture seule.
- **Mise à jour via le Web** — les mises à jour du micrologiciel peuvent être téléchargées et installées sur l'appareil à partir d'un ordinateur sur le réseau local.
- **Gestion des disques** — l'interface utilisateur Web permet aux administrateurs de surveiller les disques durs internes et les disques durs USB connectés à l'appareil.
- **Prise en charge de SMART** — l'appareil utilise la fonction SMART (Smart Monitoring Analysis and Reporting Technology) de détection et de notification sur l'état des disques durs SATA.
- **Prise en charge du stockage USB** — permet une sauvegarde de données fiable d'un périphérique de stockage USB vers l'appareil.
- **Partage de volumes** — permet le partage de fichiers en réseau.
- **Prise en charge de RAID (My Book World Edition II)** — permet d'effectuer la configuration RAID des disques durs.
- **Prise en charge des systèmes Windows et Mac** — permet aux utilisateurs sur différentes plates-formes de partager des fichiers à l'aide des systèmes de fichiers CIFS (Common Internet File System) ou NFS (Network File System) ou du protocole FTP (File Transfer Protocol) ou AFP (Apple File Protocol).
- **Lecture de flux iTunes** — permet aux utilisateurs connectés à l'appareil de lire des flux audio iTunes sur leur ordinateur.
- **Serveur Twonky Media** — offre une navigation rapide et pratique de tous vos fichiers multimédia.
- **Extinction ou redémarrage à distance** — permet aux administrateurs d'éteindre ou de redémarrer l'appareil à partir de tout ordinateur sur le réseau local.
- **Journal système** — un outil efficace pour analyser et résoudre les problèmes techniques.

Mettre à jour le micrologiciel

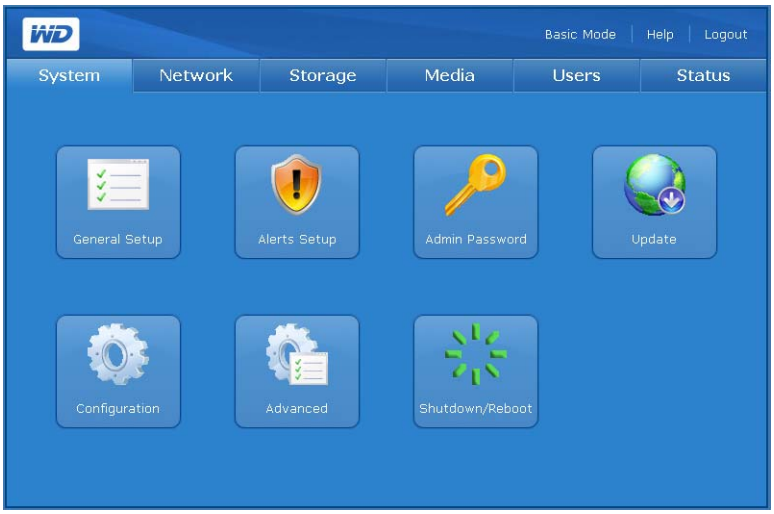
Pour maintenir l'appareil à jour, allez dans **Network Storage Manager** > **Advanced Mode** > **System** > **Update** (Mode avancé, Système, Mise à jour) pour mettre à jour le micrologiciel. Pour plus de détails, voir « Update (Firmware) / Mise à jour (micrologiciel) » à la page 82.

Présentation de l'interface utilisateur

L'interface utilisateur Web fournit un accès à toutes les fonctionnalités de l'appareil et permet leur gestion. Par défaut, l'interface utilisateur Web s'affiche en mode de base. Le mode de base offre un accès aux options de configuration les plus courantes.



La page du mode avancé comprend six onglets et chaque onglet est divisé en plusieurs menus qui donnent accès aux fonctions de gestion avancées. La barre d'outils située en haut à droite permet de basculer entre le mode avancé et le mode de base.



Barre d'outils

La barre d'outils située en haut à droite de la fenêtre de Network Storage Manager inclut les options suivantes.

Fonctionnalité	Description
Advanced (Avancé)	Permet de basculer du mode de base vers le mode avancé.
Basic Mode (Mode de base)	Permet de basculer du mode avancé vers le mode de base.
Help (Aide)	Affiche l'aide en ligne.
Logout (Déconnexion)	Ferme la session du navigateur et quitte l'utilitaire.

Mode de base

Le mode de base offre un accès aux options de configuration les plus courantes.

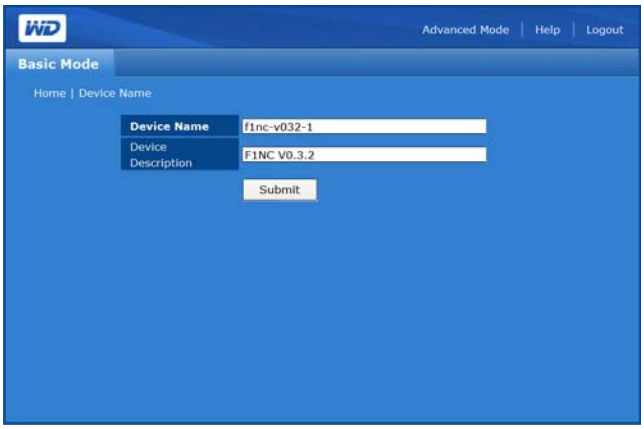
Cliquez sur un bouton pour afficher les options de configuration correspondantes. Le tableau ci-dessous décrit les options de menu disponibles en mode de base.

Catégorie	Description
Device Name (Nom du périphérique)	Entrez un nom et une description pour l'appareil Pour plus de détails, voir « Device Name (Nom du périphérique) » à la page 68.
Date & Time (Date et heure)	Configurez la date et l'heure du système manuellement ou configurez le serveur NTP pour synchroniser l'appareil. Pour plus de détails, voir « Date & Time (Date et heure) » à la page 68.
Network (Réseau)	Configurez la connexion réseau Pour plus de détails, voir « Network (Réseau) » à la page 69.
Users (Utilisateurs)	Créez et supprimez des comptes utilisateurs et modifiez les mots de passe utilisateur. Pour plus de détails, voir « Users (Utilisateurs) » à la page 70.
Folder Shares (Dossiers partagés)	Accédez à la configuration des dossiers partagés disponibles sur cet appareil de stockage. Ce menu affiche également la liste des volumes montés ainsi que leurs partages disponibles. Lorsqu'un disque dur USB est connecté à l'appareil, le disque dur USB apparaît sous forme de partage USB. Pour plus de détails, voir « Folder Shares (Dossiers partagés) » à la page 71.
System Status (État du système)	Affiche des informations d'ordre général sur l'appareil de stockage, comme le nom, la version du micrologiciel, la date et l'heure, la disponibilité du système, l'adresse IP, l'espace utilisé et le type de volume RAID. Pour plus de détails, voir « System Status (État du système) » à la page 73.
Remote Access (Accès à distance)	Active ou désactive le logiciel MioNet. Les ordinateurs équipés de MioNet peuvent accéder aux fichiers à distance et les partager en passant par Internet. *Remarque :* disponible seulement pour les ordinateurs sous Windows. Pour plus de détails, voir « Remote Access (Accès à distance) » à la page 74.
Shutdown/ Reboot (Arrêt/ Redémarrage)	Permet d'éteindre ou de redémarrer l'appareil à partir de tout ordinateur connecté au réseau local (LAN). Pour plus de détails, voir « Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage) » à la page 74.

Device Name (Nom du périphérique)

Utilisez cette option pour saisir ou modifier le nom et la description de l'appareil. Le nom de l'appareil permet d'identifier votre My Book World Edition sur le réseau local.

1. Cliquez sur **Device Name** (Nom du périphérique) dans l'écran d'accueil.
2. Entrez ou modifiez le texte dans les champs **Device Name** (Nom du périphérique) et **Device Description** (Description du périphérique).
3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Date & Time (Date et heure)

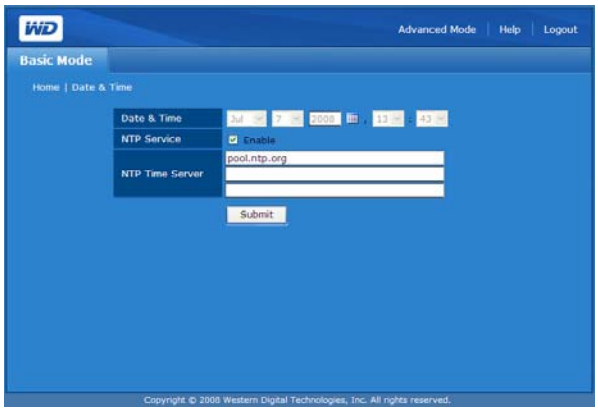
Par défaut, la date et l'heure sont automatiquement synchronisées au serveur NTP (network time protocol) du réseau. Vous pouvez aussi régler la date et l'heure manuellement ou autoriser le serveur NTP à accéder à Internet automatiquement pour régler l'heure.

Remarque : l'affichage de l'heure n'est possible qu'au format sur 24 heures.

1. Cliquez sur **Date & Time** (Date et heure) dans l'écran d'accueil de base.
2. Désélectionnez l'option **Enable** (Activer) pour régler l'heure manuellement.

3. Pour synchroniser automatiquement la date et l'heure, cliquez sur **Enable** (Activer).

4. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Network (Réseau)

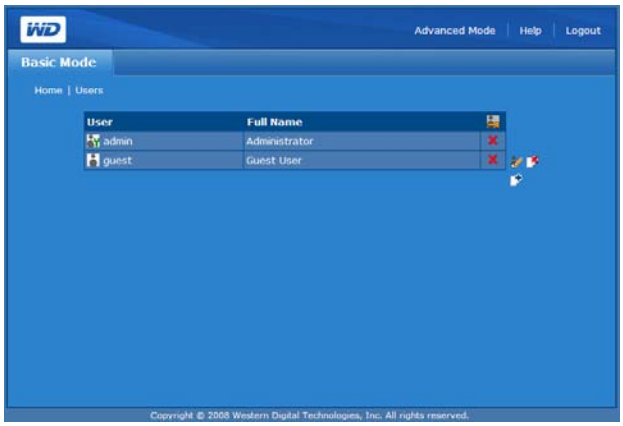
Par défaut, le mode réseau de l'appareil est réglé sur **DHCP Client** (Client DHCP), qui est un choix adapté dans la majorité des cas. En sélectionnant **Static IP** (IP statique), vous pouvez changer de mode réseau et modifier l'adresse IP, le masque de sous réseau et l'adresse IP des serveurs de DNS (Domain Name Service).

Pour configurer les réglages réseau :

1. Cliquez sur **Network** (Réseau) dans l'écran d'accueil du mode de base.
2. Sélectionnez un mode réseau dans le menu déroulant Network Mode (Mode réseau). Sélectionnez le mode réseau **DHCP Client** (Client DHCP) pour forcer l'appareil à obtenir automatiquement une adresse IP auprès du serveur DHCP local. Sélectionnez le mode réseau **Static IP** (IP statique) pour entrer les informations IP comme l'adresse IP, la passerelle par défaut et les serveurs de DNS.
3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Users (Utilisateurs)

La création d'utilisateurs permet à l'administrateur de partager les données sur le My Book World Edition en réseau en créant des comptes utilisateur. L'administrateur peut également modifier et supprimer les comptes utilisateurs dans le menu **Users** (Utilisateurs).



Icônes de l'écran Utilisateurs

Icône	Description
	Indique un espace partagé privé.
	Cet utilisateur n'est PAS configuré en tant que partage privé.
	Cet utilisateur EST configuré en tant que partage privé.
	Cliquez sur cette icône pour modifier le mot de passe utilisateur.
	Cliquez sur cette icône pour supprimer un utilisateur.
	Cliquez sur cette icône pour ajouter un utilisateur.

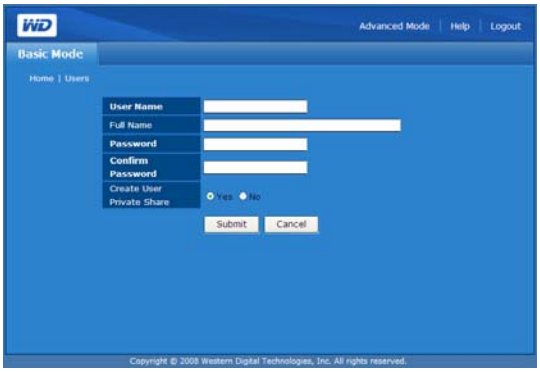
Pour créer un compte utilisateur :

1. Cliquez sur **Users** (Utilisateurs) dans l'écran d'accueil de base.
2. Cliquez sur l'icône Ajouter .
3. Entrez le nom d'utilisateur dans le champ **User Name** (Nom d'utilisateur).
4. Entrez le nom complet de l'utilisateur dans le champ **Full Name** (Nom complet).
5. Entrez le mot de passe dans le champ **Password** (Mot de passe).

   Remarque : le nom d'utilisateur et le mot de passe peuvent comporter jusqu'à 15 caractères alphanumériques, ainsi que le caractère de soulignement et des espaces.

6. Entrez à nouveau le mot de passe dans le champ **Confirm Password** (Confirmer le mot de passe).

7. Profitez-en pour créer un espace de partage privé pour l'utilisateur en cliquant sur **Yes** à côté de **Create User Private Share** (Créer un partage utilisateur privé). Le nouvel utilisateur dispose d'un accès complet à l'espace de partage privé. Le nom du partage privé est le même que le nom de l'utilisateur.
8. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour modifier un mot de passe utilisateur :

1. Cliquez sur l'icône Modifier le mot de passe en regard du compte concerné.
2. Effectuez les modifications de votre choix, puis cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour supprimer un compte utilisateur :

1. Sélectionnez le compte utilisateur à supprimer, puis cliquez sur l'icône Supprimer .
2. Cliquez sur **OK**.

Pour d'autres options de configuration de l'utilisateur à l'aide du mode avancé de Network Storage Manager, voir « Users (Utilisateurs) » à la page 115.

Folder Shares (Dossiers partagés)

Les partages sont des dossiers qui peuvent servir à organiser et stocker vos fichiers sur votre système de stockage en réseau My Book World Edition. Un partage peut être partagé avec tous les utilisateurs (public) ou certains utilisateurs (privé).

L'appareil est livré avec trois partages prédéfinis :

- **Public** (Publique) — créé automatiquement lors de la configuration initiale
  - Shared Music (Musique partagée) - dossier pour stocker les morceaux de musique à partager avec d'autres utilisateurs.
  - Shared Pictures (Images partagées) - dossier pour stocker les images à partager avec d'autres utilisateurs.
  - Shared Videos (Vidéos partagées) - dossier pour stocker les vidéos à partager avec d'autres utilisateurs.

Important : évitez de renommer ou de supprimer les dossiers partagés par défaut. Le partage de fichiers pourrait ne plus fonctionner correctement. Ce sont les dossiers par défaut pour Media Server (Twonky Media) et le service iTunes. Pour plus de détails sur l'utilisation de Twonky Media, voir « Serveur multimédia » à la page 112. Pour plus de détails sur l'utilisation du service iTunes, voir « iTunes » à la page 112.

- **Download** (Télécharger) — pour enregistrer des fichiers à l'aide de l'utilitaire Downloader (voir « Téléchargements planifiés » à la page 126).
- **Configuration** — partage en lecture seule qui ne contient qu'un fichier d'aide et la page d'ouverture de session. Il n'est pas conçu pour le partage ou le stockage de données et ne doit pas être modifié.

Lors de la création d'un compte utilisateur, l'administrateur peut créer un partage privé qui requiert un nom d'utilisateur et un mot de passe (voir « Pour créer un compte utilisateur : » à la page 70). Il peut également définir des autorisations pour un partage existant (voir « Folder Share Permissions (Autorisations de partage des dossiers) » à la page 118).

Vous devez d'abord accéder à Network Storage Manager pour créer un partage. Voir « Accéder à Network Storage Manager » à la page 63.

Le menu Folder Shares (Dossiers partagés) fournit un accès aux partages disponibles.

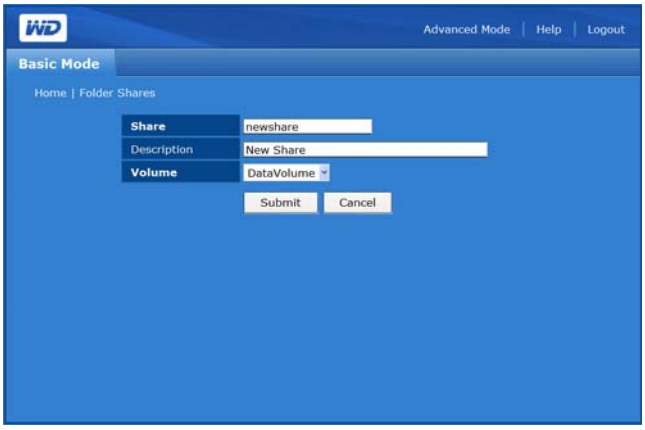
Icônes de l'écran Folder Shares (Dossiers partagés)

Icône	Description
	Indique un espace partagé privé.
	Cet utilisateur n'est PAS configuré en tant que partage privé.
	Cet utilisateur EST configuré en tant que partage privé.
	Cliquez sur cette icône pour supprimer un partage.
	Cliquez sur cette icône pour ajouter un partage.

Pour créer un partage :

1. Cliquez sur **Folder Shares** (Dossiers partagés) dans l'écran d'accueil de base.
2. Cliquez sur l'icône Ajouter .

3. Donnez un nom au partage dans le champ **Share** (Partage). Le nom d'un partage peut contenir 32 caractères alphanumériques ainsi que le caractère de soulignement.
4. Entrez une courte description dans le champ **Description**.
5. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



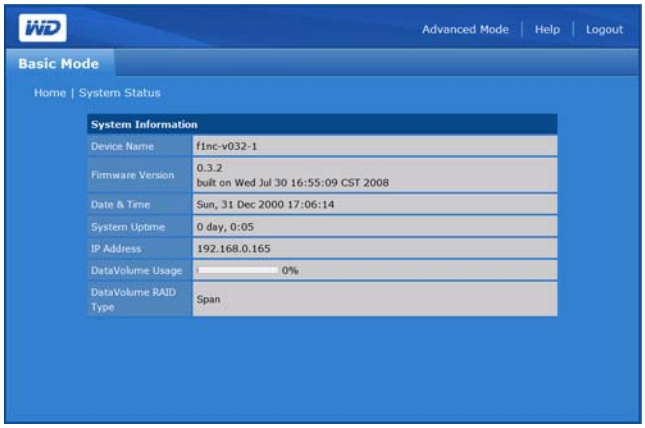
Pour supprimer un partage existant :

AVERTISSEMENT : la suppression d'un partage supprime toutes les données stockées dans celui-ci. Tous les fichiers et dossiers dans le partage seront perdus.

1. Sélectionnez le partage à supprimer.
2. Cliquez sur l'icône Supprimer .
3. Cliquez sur **OK**.

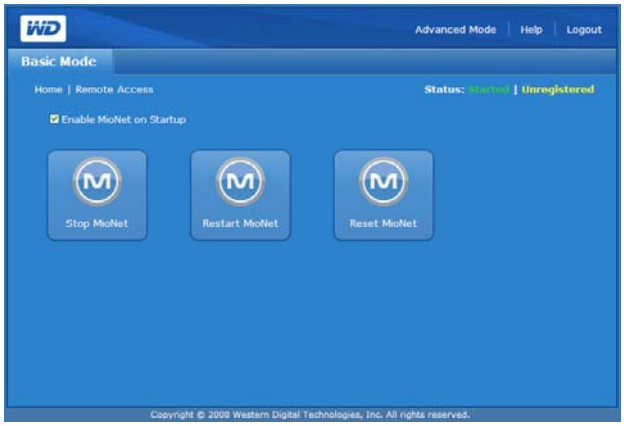
System Status (État du système)

L'option État du système affiche des informations d'ordre général sur le système, comme le nom du périphérique, la version du micrologiciel, la date et l'heure, la disponibilité du système, l'adresse IP, l'espace utilisé et le type de volume RAID. Cliquez sur System Status (État du système) dans l'écran de base pour accéder aux informations sur le système.



Remote Access (Accès à distance)

MioNet est activé par défaut avec votre My Book World Edition. Le menu **Remote Access** (Accès à distance) permet de configurer le service MioNet sur le périphérique de stockage.



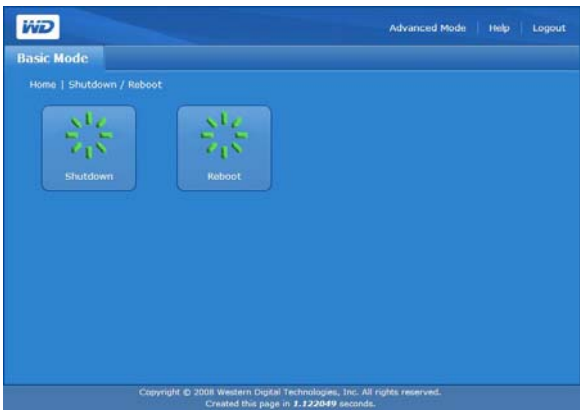
Messages d'état du service MioNet :

- État de la connexion du service MioNet
  - Started (Démarré) - Le service MioNet est lancé.
  - Stopped (Arrêté) - Le service MioNet est arrêté et sera lancé au redémarrage du système.
  - Disabled (Désactivé) - Le service MioNet est désactivé et ne sera pas lancé au redémarrage du système.
- État de l'enregistrement MioNet
  - Unregistered (Non enregistré) - N'est pas enregistré avec un compte MioNet.
  - Registered (Enregistré) - Déjà enregistré avec un compte MioNet.

Remarque : survolez l'état de l'enregistrement avec la souris pour afficher le nom du compte MioNet si l'appareil est enregistré. Pour l'inscription à MioNet, allez sur : www.mionet.com/MyBookWorld.

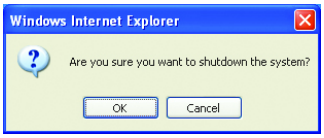
Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage)

Le menu Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage) permet d'effectuer un arrêt ou un redémarrage du système.



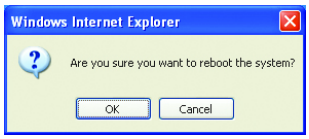
Pour effectuer un arrêt du système de stockage en réseau :

1. Cliquez sur **Shutdown/Reboot** (Arrêt/Redémarrage) dans l'écran d'accueil de base.
2. Cliquez sur **Shutdown** (Arrêt) dans la page Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage)
3. Cliquez sur **OK**.



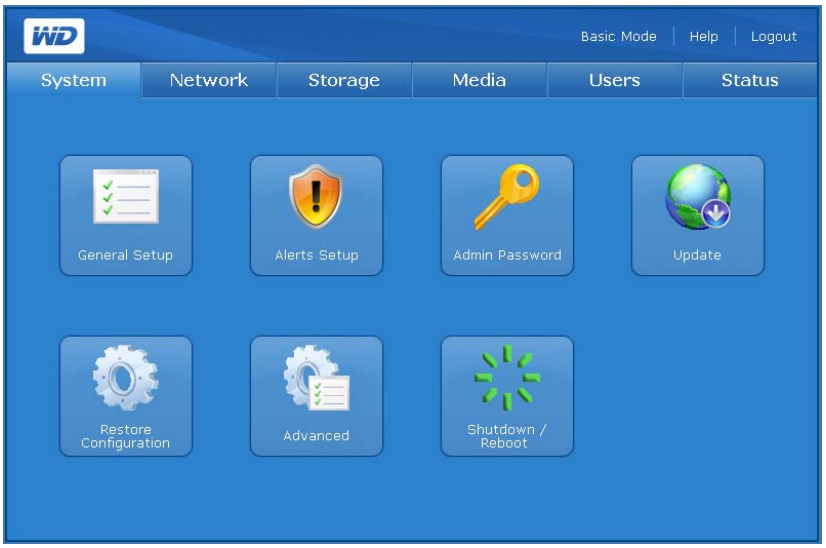
Pour effectuer un redémarrage du système de stockage en réseau :

1. Cliquez sur **Shutdown/Reboot** (Arrêt/Redémarrage) dans l'écran d'accueil de base.
2. Cliquez sur **Reboot** (Redémarrage) dans la page Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage).
3. Cliquez sur **OK**.



Mode avancé

Le mode avancé fournit un accès à des options supplémentaires qui ne sont pas disponibles en mode de base. En mode de base, cliquez sur **Advanced Mode** (Mode avancé) dans la barre d'outils pour afficher le mode avancé de Network Storage Manager.



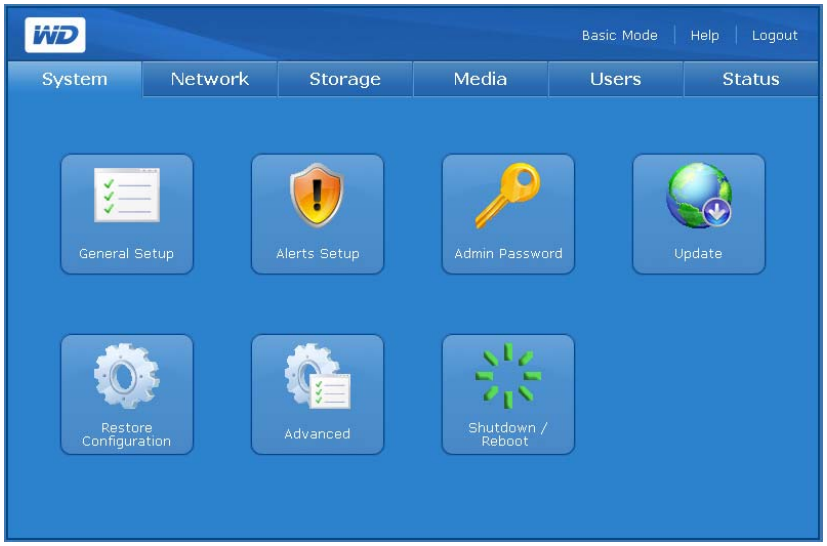
La page du mode avancé propose six onglets qui contiennent plusieurs menus qui donnent accès à des options de gestions supplémentaires, pour une souplesse maximale et assurer la sécurité de l'appareil. Le tableau ci-dessous décrit les options d'onglet disponibles en mode avancé.

Onglet	Description
System (Système)	L'onglet System (Système) permet de configurer les réglages d'ensemble du système, définir les alertes contextuelles ou par email, modifier le mot de passe de l'administrateur, effectuer la mise à jour du micrologiciel, sauvegarder les fichiers de configuration, restaurer les valeurs d'usine du système, activer ou désactiver la diode d'identification du système, générer un certificat SSL, activer les économies d'énergie et arrêter ou redémarrer l'appareil. Pour plus de détails, voir « System (Système) » à la page 77.
Network (Réseau)	L'onglet Network (Réseau) offre un accès à toutes les options de configuration réseau, comme la configuration du mode DHCP/Statique, la modification de l'adresse IP, du masque de sous réseau, de l'adresse IP de la passerelle et des serveurs de DNS, la configuration de l'option de taille de trame géante et d'appartenance à un domaine ou groupe de travail. Pour plus de détails, voir « Network (Réseau) » à la page 90.
Storage (Stockage)	L'onglet Storage (Stockage) fournit une liste de tous les lecteurs pris en charge détectés sur le système. Il permet également de configurer les fonctions RAID des disques durs (My Book World Edition II seulement), gérer les préférences de partage de fichiers, définir le dossier cible pour les sauvegardes, définir les quotas de disque et les dossiers partagés des utilisateurs. Pour plus de détails, voir « Storage (Stockage) » à la page 97.
Media (Multimédia)	L'onglet Media (Multimédia) permet d'activer ou de désactiver l'option de lecture de flux iTunes.ou l'accès au serveur Twonky Media. Pour plus de détails, voir « Media (Multimédia) » à la page 111.
Users (Utilisateurs)	L'onglet Users (Utilisateurs) permet d'ajouter, modifier et supprimer les utilisateurs et les groupes, modifier les autorisations des utilisateurs et groupes (lecture/écriture, lecture seule, accès refusé) pour l'accès aux partages/dossiers et périphériques de stockage USB. Pour plus de détails, voir « Users (Utilisateurs) » à la page 114.

Onglet	Description
Status (État)	L'onglet Status (État) affiche des informations d'ordre général sur le système comme le nom de l'appareil, la version du micrologiciel, la date et l'heure, la disponibilité du système, l'activité de la mémoire et des fichiers d'échange et les moyennes de charge. Cet onglet permet également d'afficher les fichiers journal du système, Common Internet File System (CIFS) ou File Transfer Protocol (FTP). Pour plus de détails, voir « Status (État) » à la page 121.

System (Système)

L'onglet System (Système) permet de régler la date et l'heure du système, définir les notifications, modifier le mot de passe d'administration, effectuer les mises à jour logicielles ou du micrologiciel, créer une copie de sauvegarde des fichiers système, rétablir les valeurs d'usine du système, générer et configurer un certificat SSL ou effectuer un arrêt ou redémarrage du système.

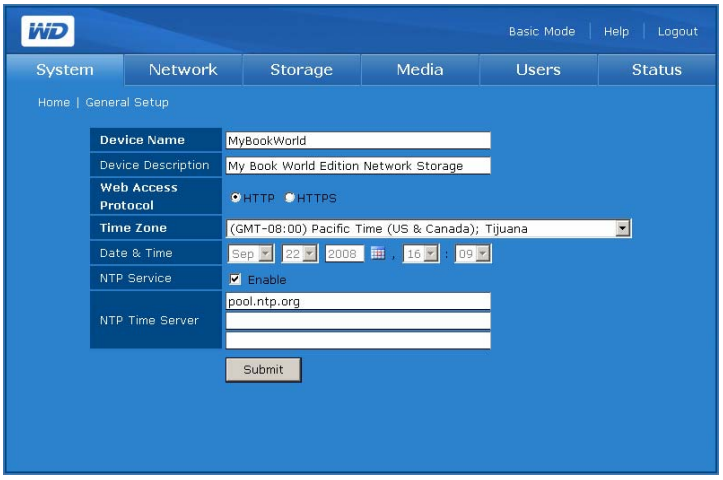


L'onglet System (Système) fournit un accès aux options de configuration suivantes :

- General Setup (Configuration générale)
- Alerts Setup (Configuration des alertes)
- Admin Password (Mot de passe admin)
- Update (Mise à jour)
- Restore Configuration (Restauration de la configuration)
- Advanced (Avancé)
- Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage)

General Setup (Configuration générale)

Le sous menu General Setup (Configuration générale) permet d'effectuer une configuration de base de l'appareil. Vous pouvez donner un nom et une courte description au périphérique, sélectionner un protocole d'accès Web compatible et définir le fuseau horaire. Vous pouvez régler la date et l'heure manuellement ou activer la synchronisation automatique de l'heure via le service NTP (Network Time Protocol). Vous pouvez aussi spécifier manuellement l'adresse IP des serveurs NTP que vous souhaitez utiliser pour la synchronisation.



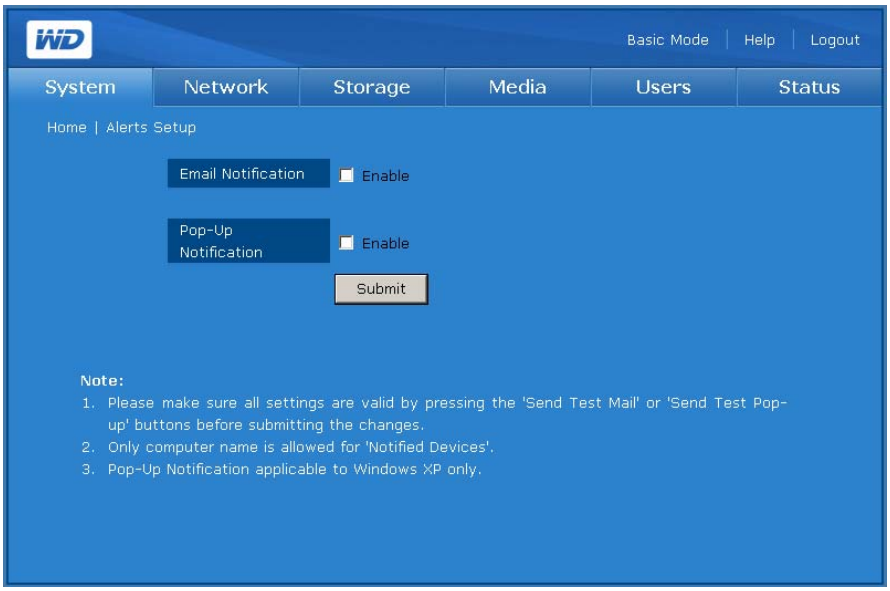
Pour effectuer les réglages généraux du système :

1. Affectez un nom à ce périphérique de stockage dans le champ Device Name (Nom du périphérique). Le nom du périphérique peut comporter jusqu'à 15 caractères alphanumériques, ainsi que le caractère de soulignement et des espaces.
2. Entrez une courte description de ce périphérique de stockage dans le champ Device Description (Description du périphérique). La description ne doit pas dépasser 256 caractères alphanumériques.
3. Pour le protocole d'accès Web, sélectionnez l'un des protocoles d'accès Web suivants :
   - **Hypertext Transfer Protocol (HTTP)** est un protocole de communication pour le transfert d'informations sur Intranet et sur le Web.
   - **Hypertext Transfer Protocol over Secure Socket Layer** ou **HTTPS** est un mécanisme qui permet d'établir des connexions HTTP sécurisées. La syntaxe est identique à celle des accès de type http:// pour l'accès aux ressources via le protocole HTTP. HTTPS offre un moyen de configuration plus sécurisé de votre périphérique, mais peut avoir un impact sur le temps de réponse de l'interface utilisateur.
4. Pour régler la date et l'heure manuellement, désélectionnez **Enable** (Activer) en regard de l'option NTP Service (Service NTP).
5. Sélectionnez un fuseau horaire dans la liste **Time Zone** (Fuseau horaire).
6. Le cas échéant, réglez manuellement la date et l'heure à l'aide des listes **Date & Time** (Date et heure).
7. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Alerts Setup (Configuration des alertes)

À l'aide du sous menu Alerts Setup (Configuration des alertes) vous pouvez configurer les alertes contextuelles ou par email qui vous notifient de l'état du système, de la température, des disques durs, des volumes, du réseau et de l'USB et d'événements liés aux utilisateurs et groupes. Ces alertes aident l'administrateur système à gérer et à détecter les événements ou les erreurs.

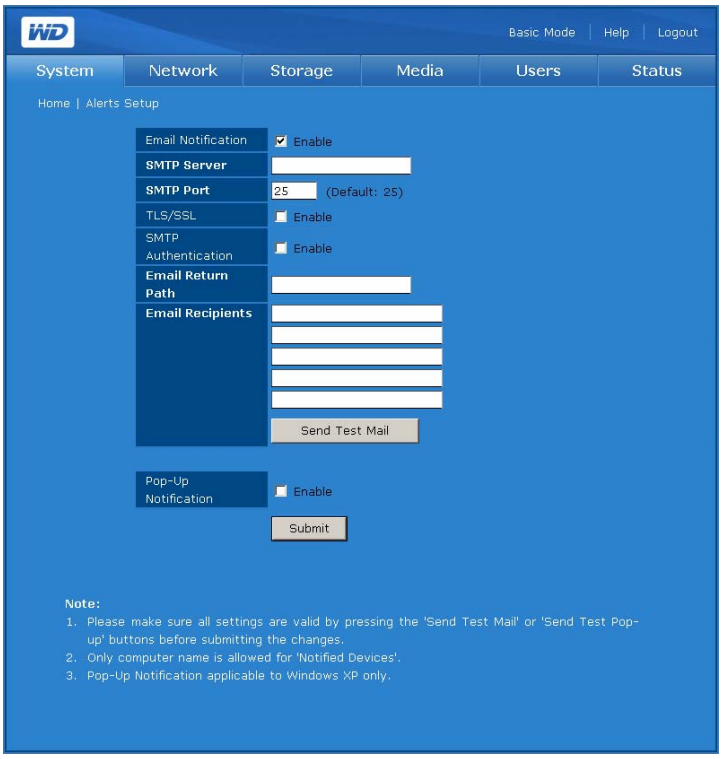
Remarque : les alertes par email peuvent être bloquées par certains FAI qui filtrent agressivement les courriers indésirables. Pour plus de détails, visitez *support.wdc.com* et recherchez la réponse ID 2570 dans la base de connaissances.



Pour configurer la notification automatique par email :

1. Cliquez sur **Enable** (Activer) en regarde d'Email Notification (Notification par email).
2. Entrez le nom du serveur SMTP ou une adresse IP à utiliser pour l'envoi d'emails dans le champ SMTP Server (Serveur SMTP). Vous pouvez obtenir le nom du serveur SMTP auprès de votre FAI.
3. Entrez le numéro de port à utiliser pour les envois SMTP dans la champ SMTP Port (Port SMTP).
4. Cliquez sur **Enable** (Activer) en regard de l'option SMTP Authentication (Authentification SMTP) si nécessaire, puis entrez le nom et le mot de passe utilisateur.
5. Entrez l'adresse email vers laquelle les messages doivent être envoyés en cas d'événement dans le champ Email Recipients (Destinataires du message). Vous pouvez ajouter un maximum de cinq adresses email à la fois.
6. Cliquez sur **Send Test Mail** (Envoyer un message de test) pour envoyer une alerte de test pour confirmer que les réglages fonctionnent.

7. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour configurer l'envoi de messages contextuels en cas d'événement :

Remarque : les messages contextuels ne fonctionnent que sous Windows XP.

Pour la liste des événements, voir « Événements système » à la page 146.

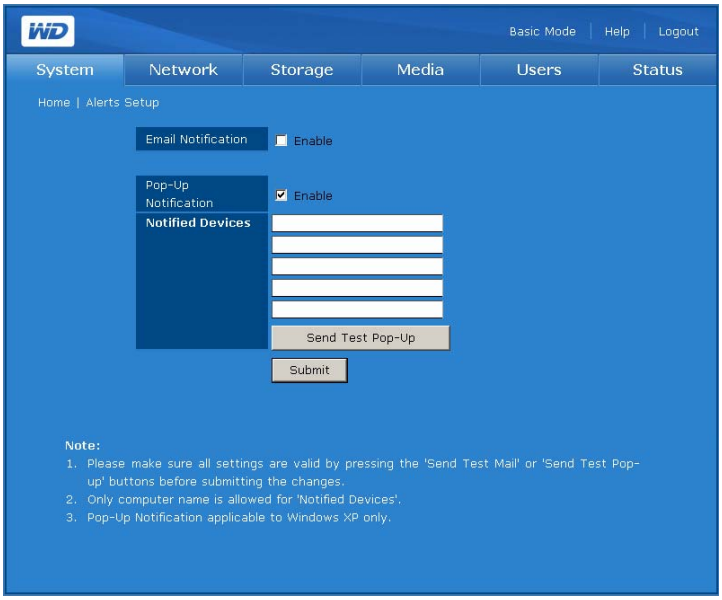
1. Dans la page Alerts Setup (Configuration des alertes), cliquez sur **Enable** (Activer) en regard de l'option Pop-Up Notification (Notifications contextuelles).
2. Entrez le nom de l'ordinateur cible dans le champ **Notified Devices** (Périphériques notifiés). En cas d'événement, un message contextuel s'affichera sur l'ordinateur. Un maximum de cinq noms d'ordinateurs peuvent être ajoutés à la liste.

   Remarque : pour connaître le nom de votre ordinateur, cliquez sur **Démarrer** et faites un clic droit sur **Ordinateur** ou **Poste de travail**, puis cliquez sur **Propriétés**, puis sur l'onglet **Nom de l'ordinateur** (Windows XP).

3. Cliquez sur **Send Test Pop-up** (Envoyer un test contextuel) pour envoyer une alerte de test pour confirmer que les réglages fonctionnent.

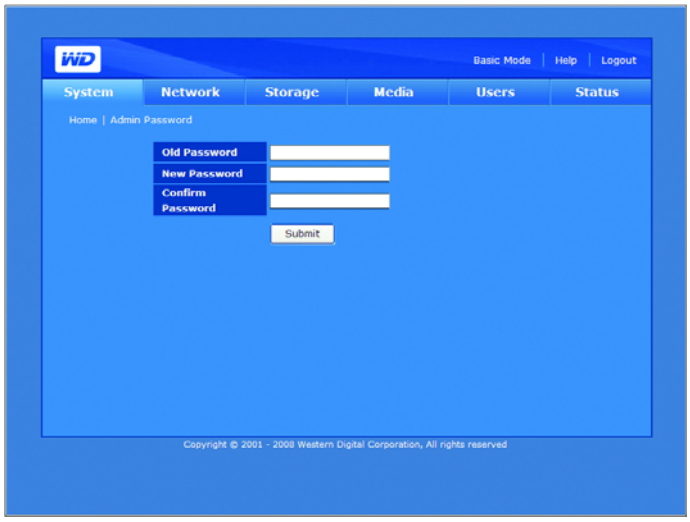
   Remarque : vérifiez que Messenger Service est activé sur les ordinateurs qui doivent afficher les messages contextuels en cas d'événements. Pour activer Messenger Service, allez dans **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Outils d'administration** > **Services** > **Messenger**. Vous pouvez tester Messenger Service en cliquant sur **Envoyer un test contextuel**. Vérifiez que le partage d'imprimantes et de fichiers sont sélectionnés en tant qu'exceptions si le Pare-feu Windows est activé sous Windows XP.

4. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Admin Password (Mot de passe admin)

Le menu Admin Password (Mot de passe admin) permet de modifier le mot de passe de l'administrateur.



Pour modifier le mot de passe de l'administrateur :

1. Dans le champ **Old Password** (Ancien mot de passe), entrez l'ancien mot de passe.
2. Dans le champ **New Password** (Nouveau mot de passe), entrez le nouveau mot de passe. Le mot de passe peut comporter un maximum de 16 caractères alphanumériques. Le mot de passe fait la distinction majuscules/minuscules et doit toujours être saisi de manière rigoureusement identique.
3. Dans le champ **Confirm Password** (Confirmer le mot de passe), entrez à nouveau le nouveau mot de passe.
4. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

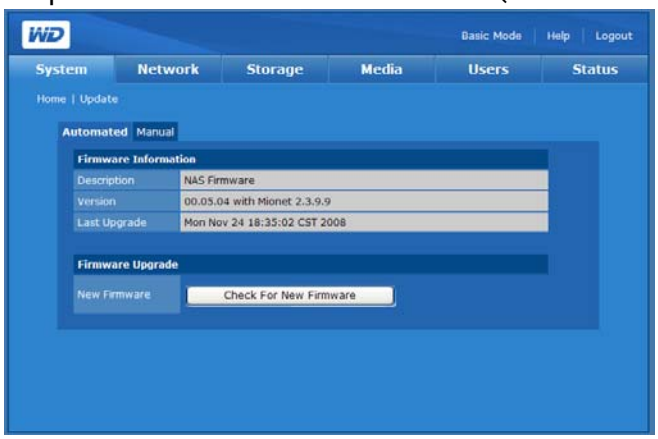
Update (Firmware) / Mise à jour (micrologiciel)

Le menu Update (Mise à jour) affiche des informations sur la version actuelle du micrologiciel et permet d'effectuer une mise à jour manuelle ou automatique de celui-ci.

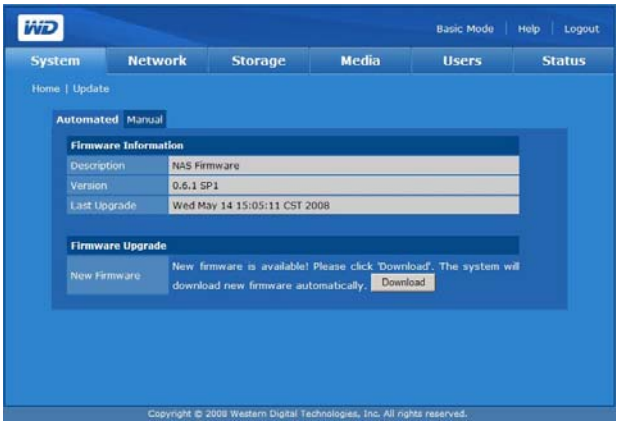
Automatique

L'onglet Automatique fournit des informations sur la version du micrologiciel et se connecte au site Web WD pour télécharger automatiquement la dernière version du micrologiciel.

1. Cliquez sur **Check New Firmware** (Rechercher un nouveau micrologiciel).

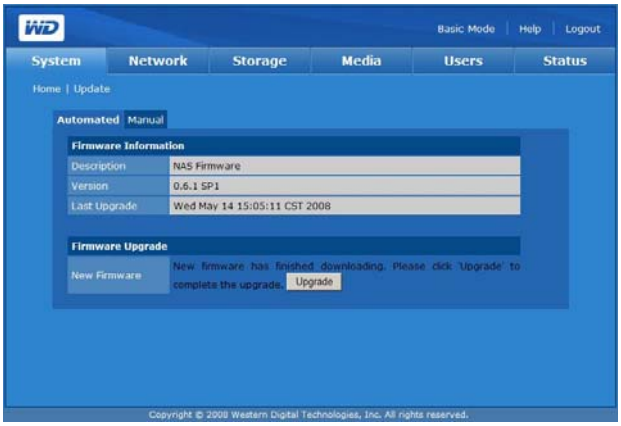


2. Cliquez sur **Download** (Télécharger) si un nouveau micrologiciel est disponible.



3. Cliquez sur **Upgrade** (Mise à jour). Attendez la fin du processus de mise à jour.

Avertissement ! n'interrompez pas une mise à jour du micrologiciel, car cela pourrait entraîner un disfonctionnement de l'appareil ou l'empêcher de démarrer.



Une fois que le micrologiciel a été mis à jour, le périphérique redémarre. L'interface utilisateur est redirigée sur la page d'information système une fois la mise à jour terminée.

Manual (Manuel)

L'onglet Manual (Manuel) permet une installation manuelle du micrologiciel.

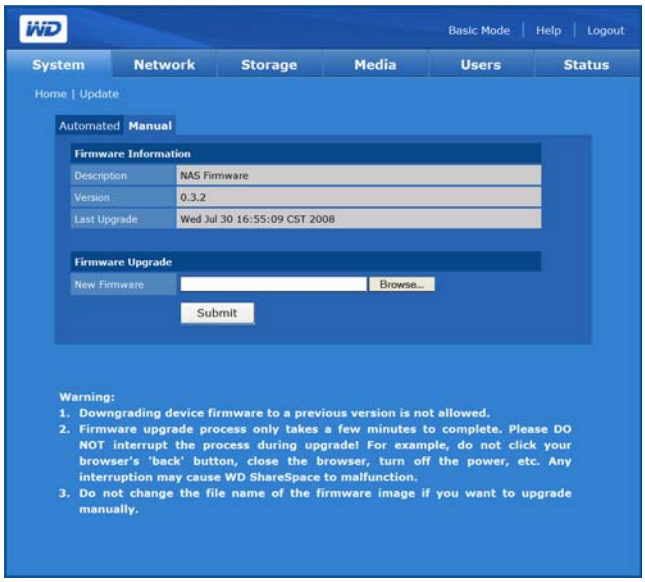
1. Téléchargez la dernière version du micrologiciel sur *support.wdc.com.*
2. Entrez le chemin vers le fichier du micrologiciel ou cliquez sur **Browse** (Parcourir) pour trouver le fichier.

   Important : ne renommez pas le fichier de micrologiciel.

3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer) pour transférer le fichier de micrologiciel de l'ordinateur vers le système de stockage en réseau. La procédure de mise à jour peut prendre quelques minutes.

   Avertissement ! n'interrompez pas une mise à jour du micrologiciel, car cela pourrait entraîner un disfonctionnement de l'appareil ou l'empêcher de démarrer.

Une fois que le micrologiciel a été mis à jour, le périphérique redémarre. L'interface utilisateur est redirigée sur la page d'information système une fois la mise à jour terminée.

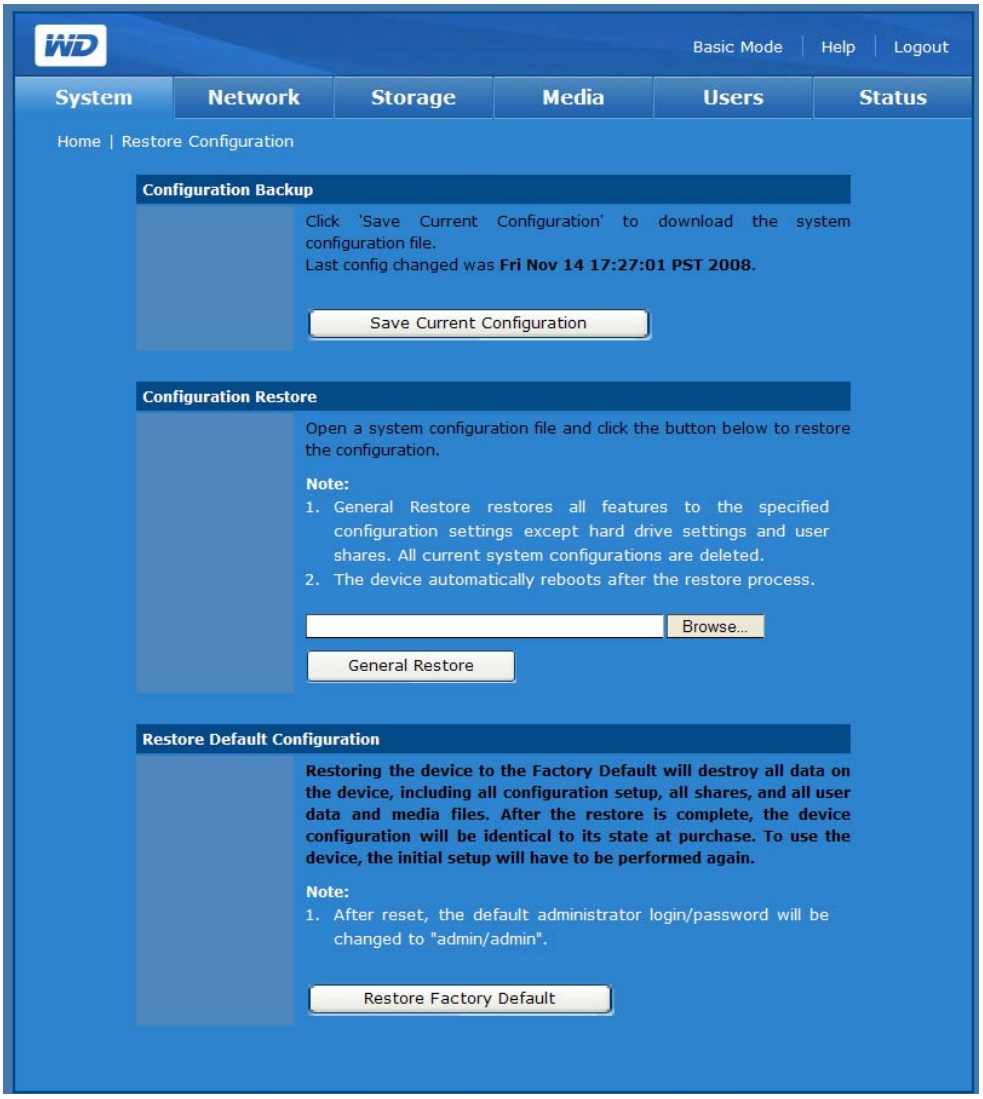

Basic Mode | Help | Logout
System
Network
Storage
Media
Users
Status
Home | Update
Automated
Manual
Firmware Information
Description
NAS Firmware
Version
0.3.2
Last Upgrade
Wed Jul 30 16:55:09 CST 2008
Firmware Upgrade
New Firmware
Browse...
Submit
Warning:
1. Downgrading device firmware to a previous version is not allowed.
2. Firmware upgrade process only takes a few minutes to complete. Please DO NOT interrupt the process during upgrade! For example, do not click your browser's 'back' button, close the browser, turn off the power, etc. Any interruption may cause WD ShareSpace to malfunction.
3. Do not change the file name of the firmware image if you want to upgrade manually.

Restore Configuration (Restaurer la configuration)

Le menu Restore Configuration (Restaurer la configuration) permet d'enregistrer ou de restaurer des paramètres de configuration ou de rétablir les valeurs d'usine de l'appareil.

Pour sauvegarder les paramètres de configuration du système en cours :

1. Dans la page Configuration, cliquez sur **Save current configuration** (Enregistrer la configuration actuelle).


Basic Mode
Help
Logout
System
Network
Storage
Media
Users
Status
Home | Restore Configuration
Configuration Backup
Click 'Save Current Configuration' to download the system configuration file.
Last config changed was Fri Nov 14 17:27:01 PST 2008.
Save Current Configuration
Configuration Restore
Open a system configuration file and click the button below to restore the configuration.
Note:
1. General Restore restores all features to the specified configuration settings except hard drive settings and user shares. All current system configurations are deleted.
2. The device automatically reboots after the restore process.
Browse...
General Restore
Restore Default Configuration
Restoring the device to the Factory Default will destroy all data on the device, including all configuration setup, all shares, and all user data and media files. After the restore is complete, the device configuration will be identical to its state at purchase. To use the device, the initial setup will have to be performed again.
Note:
1. After reset, the default administrator login/password will be changed to "admin/admin".
Restore Factory Default

2. Cliquez sur **Save** (Enregistrer).
3. Spécifiez un nom de fichier et un emplacement.
4. Cliquez sur **Save** (Enregistrer).

Pour restaurer les paramètres de configuration :

1. Dans la page Configuration, cliquez sur **Browse** (Parcourir).
2. Sélectionnez le fichier de configuration sauvegardé précédemment.
3. Cliquez sur **Open** (Ouvrir).
4. Cliquez sur **General Restore** (Restauration générale). La restauration générale rétablit toutes les fonctionnalités sauvegardées (à l'exception des réglages de partage de volumes et de données). Toutes les données de configuration du système seront perdues.
5. Cliquez sur **OK**.

Pour rétablir la configuration d'usine :

La restauration de la configuration d'usine supprime tous les réglages du système de stockage en réseau. Les réglages d'usine par défaut sont rétablis. Toutes les informations et données seront perdues. Les paramètres réseau (y compris les paramètres de port) ne sont pas modifiés. Après la réinitialisation, le nom/mot de passe administrateur par défaut est « admin/admin ».

Important : enregistrez la configuration avant de restaurer les paramètres d'usine par défaut.

1. Dans la page Configuration, cliquez sur **Restore Factory Default** (Restauration de la configuration d'usine).
2. Cliquez sur **OK**.

   Durant la procédure de restauration, la diode d'alimentation du système s'éteint et la diode de sauvegarde clignote. Patientez jusqu'à la fin du processus de restauration.

Remarque : vous ne pourrez pas accéder aux pages Web de configuration si vous oubliez le mot de passe administrateur, l'adresse IP ou le nom du périphérique. Utilisez le bouton de réinitialisation pour rétablir ces réglages (dont les réglages IP, le nom du périphérique et le mot de passe administrateur) sur leur valeur d'usine par défaut. Pour utiliser cette fonction, appuyez sur le bouton de réinitialisation à l'arrière de l'appareil (à côté du bouton d'alimentation) pendant au moins 10 secondes. Le système redémarre automatiquement et vous pouvez dès lors utiliser les paramètres par défaut pour accéder à l'appareil.

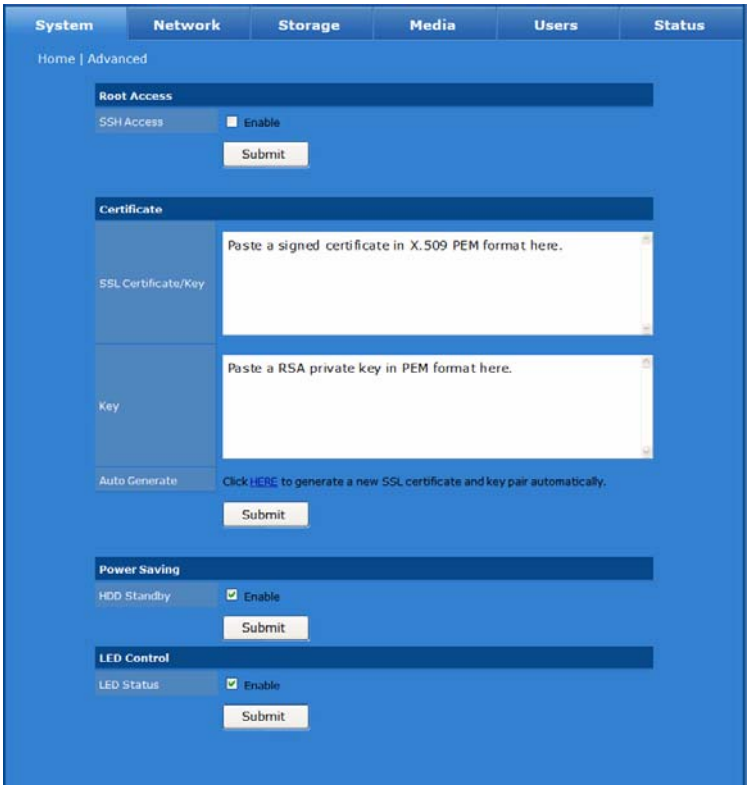
Advanced (Avancé)

Configurez le système pour un accès « root », un certificat/une clé SSL, l'économie d'énergie et le contrôle des diodes à l'aide du menu Advanced (Avancé).

Pour activer l'accès SSH :

L'activation de l'accès SSH permet la connexion à la console via SSH à des fins de diagnostic. Le mot de passe utilisateur « root » par défaut est affiché.

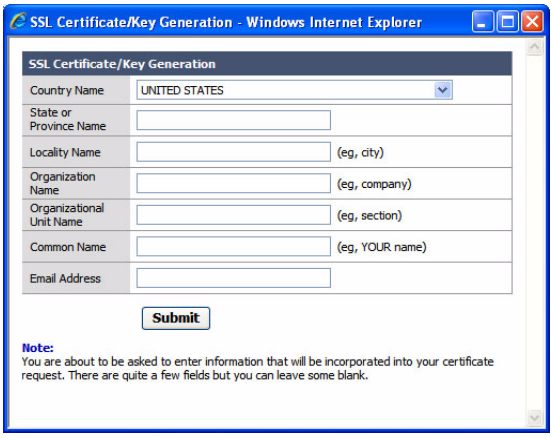
1. Cliquez sur **Enable** (Activer) dans Root Access (Accès root).
2. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour générer un certificat SSL et une clé automatiquement :

Configurez le système pour utiliser une connexion sécurisée en générant une clé et un certificat SSL automatiquement ou manuellement à l'aide du menu Advanced (Avancé).

1. Dans la page Advanced Setup (Configuration avancée), cliquez sur le mot surligné « HERE » (ici). La fenêtre de génération de certificat SSL / clé apparaît.


SSL Certificate/Key Generation - Windows Internet Explorer
SSL Certificate/Key Generation
Country Name
UNITED STATES
State or Province Name
Locality Name
(eg, city)
Organization Name
(eg, company)
Organizational Unit Name
(eg, section)
Common Name
(eg, YOUR name)
Email Address
Submit
Note:
You are about to be asked to enter information that will be incorporated into your certificate request. There are quite a few fields but you can leave some blank.

2. Entrez les données d'identification souhaitées à inclure dans la paire certificat SSL/clé, puis cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour générer un certificat SSL et une clé manuellement :

1. Générez une clé RSA privée.
2. Générez une clé RSA privée en tapant les commandes suivantes sur un système Linux (comme Redhat ou Fedora).

   /usr/bin/openssl genrsa 1024 > server.key

   /bin/cat server.key
3. Copiez puis collez dans le champ **Key** (Clé) dans Certificat SSL/clé de la page Advanced Setup (Configuration avancée).
4. Créez un certificat signé en tapant les commandes suivantes :

   /usr/bin/openssl req -new -key server.key -x509 -out server.crt

   /bin/cat server.crt
5. Copiez puis collez dans le champ **Certificate** (Certificat) dans Certificat SSL/clé de la page Advanced Setup (Configuration avancée).
6. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour activer HDD standby (Veille de DD) :

Si la fonction de veille de disque dur HDD Standby est activée, les disques durs passent en mode veille au bout d'une période d'inactivité donnée, par souci d'économie d'énergie. Cette période peut aller de deux à sept minutes.

1. Cliquez sur **Enable** (Activer) dans HDD Standby (Veille de DD).
2. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

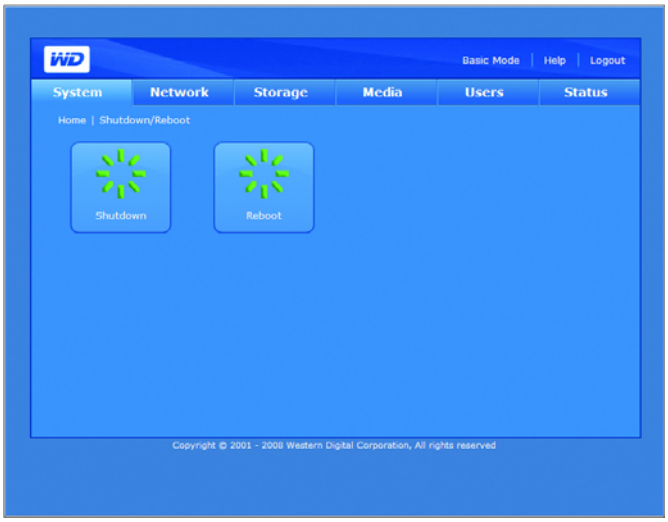
Pour activer les témoins LED :

La fonction de témoin LED peut être activée ou désactivée à l'aide de LED control. Les témoins sont activés par défaut. Suivez ces étapes pour désactiver les témoins LED :

1. Décochez **Enable** (Activer) en regard de LED Status (Indicateur d'état LED).
2. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

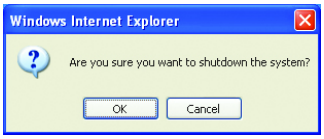
Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage)

Le menu Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage) permet d'effectuer un arrêt ou un redémarrage du système.



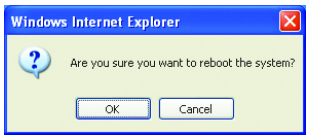
Pour effectuer un arrêt du système de stockage en réseau :

1. Cliquez sur **Shutdown/Reboot** (Arrêt/Redémarrage) dans l'écran de l'onglet **System** (Système).
2. Cliquez sur **Shutdown** (Arrêt) dans la page Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage).
3. Cliquez sur **OK**.



Pour effectuer un redémarrage du système de stockage en réseau :

1. Cliquez sur **Shutdown/Reboot** (Arrêt/Redémarrage) dans l'écran de l'onglet **System** (Système).
2. Cliquez sur **Reboot** (Redémarrage) dans la page Shutdown/Reboot (Arrêt/Redémarrage).
3. Cliquez sur **OK**.



Network (Réseau)

L'onglet Network (Réseau) fournit un accès aux options de configuration suivantes :

- LAN (réseau local)
- Services
- Workgroup (Groupe de travail)
- Remote Access (Accès à distance)

LAN (Réseau local)

Le sous menu LAN (Réseau local) fournit un accès à toutes les options de configuration, dont la méthode de connexion, la modification de l'adresse IP, du masque de sous réseau, des adresses IP de la passerelle et des serveurs de DNS (Domain Name Service) et l'activation de la fonction de trame géante.

Pour configurer les réglages réseau :

Remarque : en cas de réseau à domicile, contactez votre fournisseur d'accès à Internet (FAI) pour obtenir votre adresse IP statique.

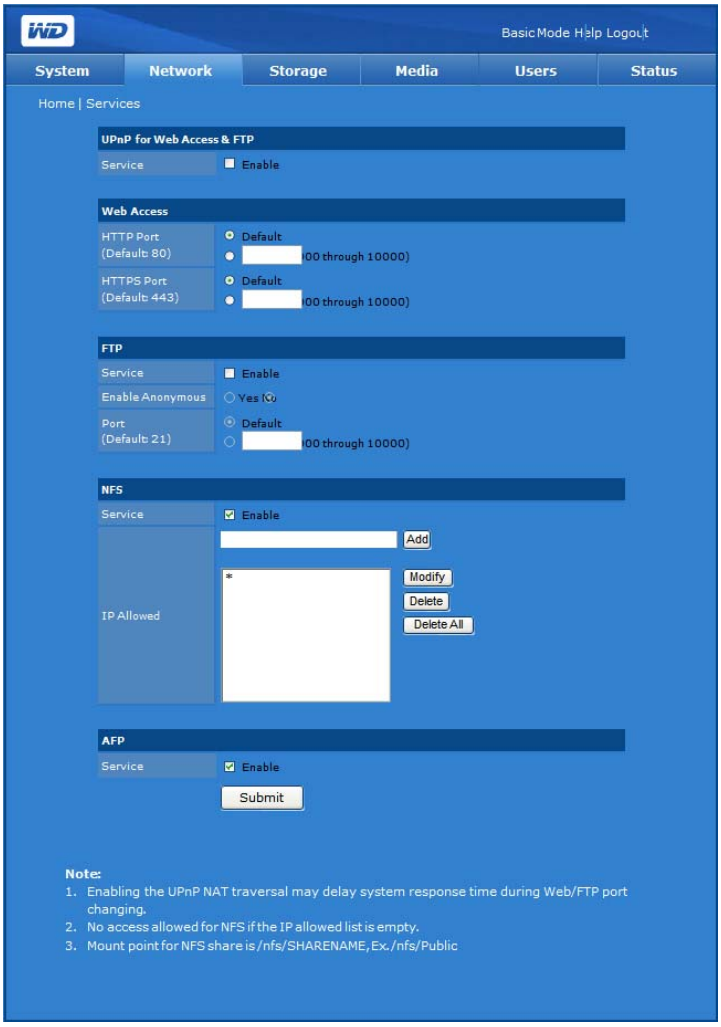
1. Sélectionnez un mode réseau dans le menu déroulant Network Mode (Mode réseau). Sélectionnez le mode réseau DHCP Client (Client DHCP) pour forcer l'appareil à obtenir automatiquement une adresse IP auprès du serveur DHCP local. Sélectionnez le mode réseau Static IP (IP statique) pour entrer les informations IP comme l'adresse IP, la passerelle par défaut et les serveurs de DNS.
2. Si la vitesse de connexion de votre réseau est de 1000 Mbps dans le menu MTU Size (Taille de MTU), entrez la valeur de MTU (Maximum Transmission Unit) pour la trame géante. La valeur de MTU par défaut pour les trames géantes est de 1500 octets. La carte réseau de l'ordinateur client doit prendre en charge l'option de trame géante.

   Remarque : pour une taille de MTU supérieure à '1500', la machine client et le commutateur réseau doivent également prendre en charge la même taille de MTU. La taille de MTU commune pour la trame géante est '9004'. La règle pour calculer une taille de MTU valable est (taille de MTU - 1500) mod 8 = 0. ('xxx mod 8' signifie que la valeur 'xxx' est divisible par 8).
   Plage d'adresses IP valables pour chaque classe :
   - Classe A : 1.0.0.1 à 126.255.255.254
   - Classe B : 128.1.0.1 à 191.255.255.254
   - Classe C : 192.0.1.1 à 223.255.254.254

3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Services

Le menu **Services** permet de définir les protocoles de partage de fichiers et de dossiers pour l'appareil.



- **Universal Plug and Play (UPnP)** est un ensemble de protocoles réseau qui simplifient la mise en oeuvre de réseaux domestiques en permettant aux périphériques de se connecter de manière transparente.
- **Hypertext Transfer Protocol (HTTP)** est un protocole de communication pour le transfert d'informations sur Intranet et sur le Web.
- **Hypertext Transfer Protocol over Secure Socket Layer** ou **HTTPS** est un mécanisme qui permet d'établir des connexions HTTP sécurisées. La syntaxe est identique à celle des accès de type http:// pour l'accès aux ressources via le protocole HTTP.
- **File Transfer Protocol (FTP)** est un protocole réseau qui sert à transférer des données d'un ordinateur vers un autre en réseau, y compris sur Internet, à l'aide d'un logiciel client FTP. FTP est un choix répandu pour l'échange de fichiers indépendamment du système d'exploitation des ordinateurs concernés.
- **Network File System (NFS)** est un protocole de système de fichiers en réseau qui permet à un ordinateur client d'accéder à des fichiers sur un réseau comme si les périphériques réseau étaient connectés en local.
- **Apple File Protocol (AFP)** est un protocole réseau qui fournit des services de fichiers sur les ordinateurs Macintosh. AFP est activé par défaut.

Pour activer l'option UPnP NAT Traversal for Web Access & FTP (Traduction NAT UPnP pour les accès Web et FTP) :

1. Cliquez sur **Enable** (Activer) dans UPnP for Web Access & FTP (UPnP pour les accès Web et FTP).
2. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

   La fonction UPnP NAT Traversal fonctionne avec les fonctionnalités UPnP et NAT. Universal Plug and Play (UPnP) est une architecture conçue pour une connexion de point à point d'ordinateurs et de périphériques intelligents. NAT (Network Address Translation ou Traduction des adresses réseau) est utilisé par les passerelles qui se situent entre l'Internet public et le réseau local privé. Lorsque les paquets IP du réseau local privé traversent la passerelle, NAT traduit l'adresse IP et le numéro de port privés en une adresse IP et un numéro de port publiques et suit ces traductions pour conserver l'intégrité des sessions individuelles.

Pour activer un service réseau :

1. Cliquez sur **Enable** (Activer) dans network service (Service réseau).
2. Si vous avez choisi **FTP** en tant que service réseau, cliquez sur **Yes** (Oui) pour autoriser ou sur **No** (Non) pour désactiver les connexions anonymes, puis cliquez sur **Submit** (Envoyer).
3. Si vous avez sélectionné le service réseau **NFS** ou **AFP**, le champ IP allowed (IP autorisées) apparaît. Vous êtes alors invité à entrer les filtres IP autorisés pour le service NFS. Cliquez sur **Add** (Ajouter) pour ajouter un filtre IP, puis cliquez sur **Submit** (Envoyer).
4. Vous pouvez spécifier des numéros de ports pour les services **HTTP**, **HTTPS** et **FTP**. Au lieu de sélectionner le bouton radio **Default** (Par défaut), vous pouvez spécifier un numéro de port entre 8000 et 10000 pour chaque service.

Remarque : dans le champ IP Allowed (IP autorisées) du service NFS, '*' signifie autoriser toutes les adresses IP. Si vous souhaitez autoriser des adresses ou plages d'adresses IP particulières, modifiez la valeur '*' dans le champ IP Allowed (IP autorisées).
Le point de montage pour le partage NFS est /nfs/NOMPARTAGE. Ex. : /nfs/Public

Workgroup (Groupe de travail)

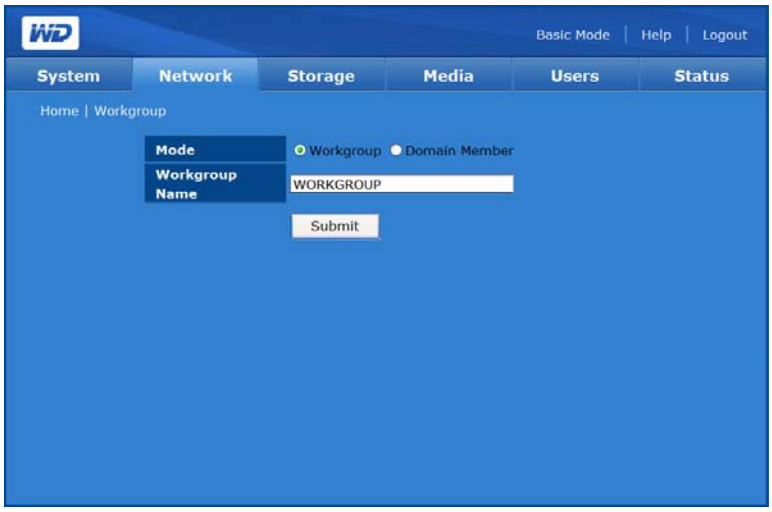
Le menu Workgroup (Groupe de travail) permet de configurer le périphérique de stockage en réseau comme groupe de travail ou membre d'un domaine. Le réglage par défaut est Workgroup (Groupe de travail). Contrairement aux groupes de travail, les domaines sont contrôlés de manière centralisée (par un contrôleur de domaine) et requièrent une authentification pour pouvoir les rejoindre. Les groupes de travail sont en revanche bien plus simples à contrôler. Dès lors que vous connaissez le nom du groupe de travail, vous pouvez ajouter un ordinateur au groupe.

Si votre réseau utilise un domaine (utilise un ADS Windows), cet appareil peut devenir un membre du domaine. Lorsqu'il est configuré en tant que membre de domaine, l'appareil demande à l'ADS d'authentifier les utilisateurs. Dès lors, en tant que membre d'un domaine, l'appareil met en oeuvre une sécurité au niveau des utilisateurs.

Lorsqu'il rejoint un domaine, l'appareil doit être autorisé par l'administrateur du domaine. L'utilisateur doit entrer le Domain Name (Nom de domaine), Domain Controller IP Address (Adresse IP du contrôleur de domaine), Administrator Name (Nom de l'administrateur) et Administrator Password (Mot de passe de l'administrateur) pour obtenir l'accès.

Pour définir un nom de groupe de travail :

1. Cliquez sur **Workgroup** (Groupe de travail).
2. Entrez un nom pour le groupe de travail dans le champ Workgroup Name (Nom du groupe de travail).
3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

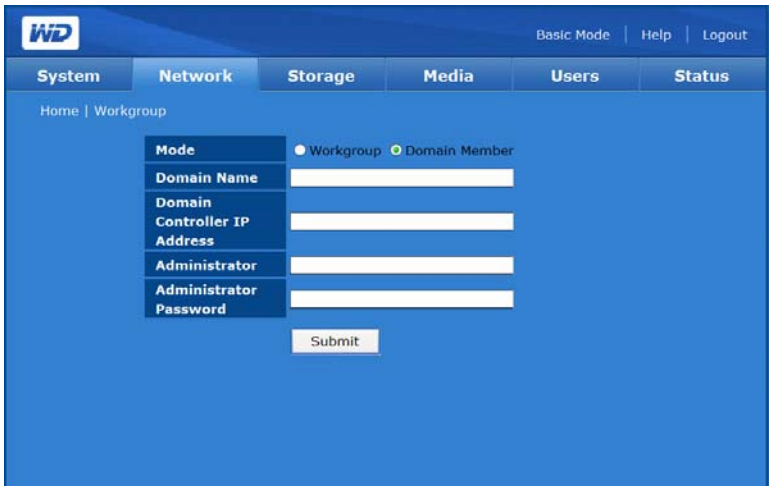


Pour définir un nom de domaine (Windows 2003 Server seulement) :

1. Cliquez sur **Domain Member** (Membre de domaine).
2. Entrez le nom de domaine dans le champ **Domain Name** (Nom de domaine).
3. Entrez l'adresse IP du contrôleur de domaine dans le champ **Domain Controller IP Address** (Adresse IP du contrôleur de domaine).
4. Entrez le nom de l'administrateur dans le champ **Administrator** (Administrateur).
5. Entrez le mot de passe de l'administrateur dans le champ **Administrator Password** (Mot de passe administrateur).

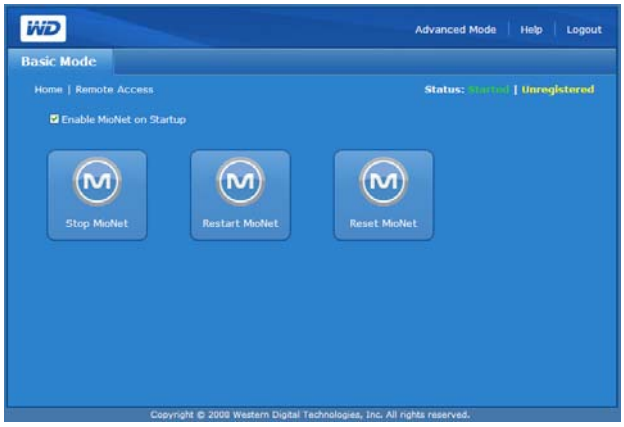
Remarque : l'utilisateur local et l'utilisateur du domaine disposent des mêmes autorisations d'accès si les noms de l'utilisateur local et de l'utilisateur du domaine sont identiques (sauf pour le service FTP).

6. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Remote Access (Accès à distance)

MioNet est activé par défaut avec votre My Book World Edition. Si MioNet n'est pas déjà installé sur l'ordinateur client, suivez les instructions dans « Configurer My Book World Edition » à la page 57. Le menu **Remote Access** (Accès à distance) permet de configurer le service MioNet sur le périphérique de stockage,



Messages d'état du service MioNet :

- État de la connexion du service MioNet
  - Started (Démarré) - Le service MioNet est lancé.
  - Stopped (Arrêté) - Le service MioNet est arrêté et sera lancé au redémarrage du système.
  - Disabled (Désactivé) - Le service MioNet est désactivé et ne sera pas lancé au redémarrage du système.
- État de l'enregistrement MioNet
  - Unregistered (Non enregistré) - N'est pas enregistré avec un compte MioNet.
  - Registered (Enregistré) - Déjà enregistré avec un compte MioNet.

Remarque : survolez l'état de l'enregistrement avec la souris pour afficher le nom du compte MioNet si l'appareil est enregistré. Pour l'inscription à MioNet, allez sur : www.mionet.com/MyBookWorld.

Storage (Stockage)

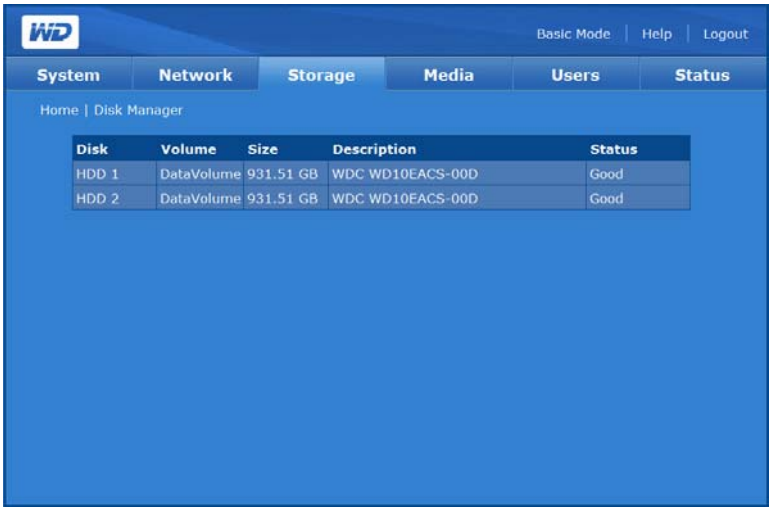
L'onglet **Storage** (Stockage) fournit les options nécessaires pour la configuration et la maintenance du stockage individuel. L'onglet permet également de modifier la configuration RAID du système, de définir un nom de partage et de formater et déconnecter en toute sécurité les disques durs USB connectés au système.

L'onglet Storage (Stockage) fournit un accès aux options de configuration suivantes :

- Disk Manager (Gestionnaire de disque)
- Volumes & RAID Management (Gestion des volumes et RAID)
- Folder Shares (Dossiers partagés)
- USB Shares (Partages USB)
- Quota
- Downloads (Téléchargements)

Disk Manager (Gestionnaire de disque)

Le sous menu Disk Manager (Gestionnaire de disque) affiche les disques durs connectés dans l'appareil. Ce sous menu affiche également des informations détaillées sur les disques durs, comme la taille, la description et l'état.



Les messages suivants d'état des disques peuvent s'afficher :

- **Good** (Bon) — Indique que le disque dur est accessible et qu'il fonctionne normalement.
- **Failed** (Échec) — Indique qu'une erreur fatale est survenue sur le disque dur. Voir « Remplacement d'un disque (My Book World Edition II) » à la page 137 pour des instructions sur le remplacement de disques.
- **Foreign** (Étranger) — Indique que l'appareil a détecté un disque dur qui contient des données utilisateurs (le disque a été utilisé par un autre ordinateur et contient des données non reconnues).

Pour nettoyer un disque :

Si le disque dur est étranger ou inutilisé, l'icône Nettoyer le disque apparaît à droite du tableau Disk Management (Gestion des disques). Nettoyer le disque permet de nettoyer toutes les données sur le disque.

Pour retirer un disque en toute sécurité :

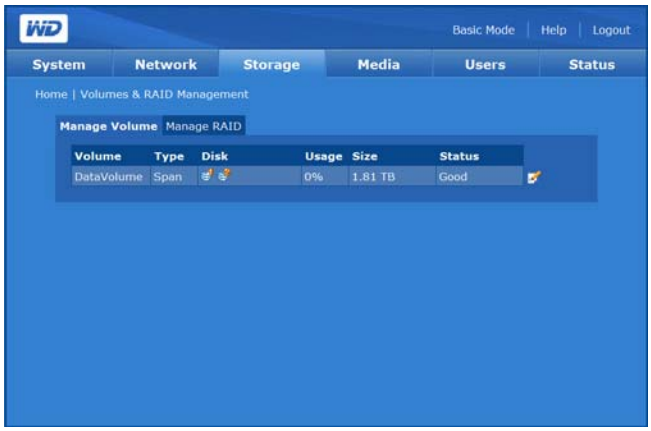
Si le disque dur n'est pas utilisé, l'icône Retirer le disque en toute sécurité apparaît à droite du tableau Disk Management (Gestion des disques) et vous permet de retirer le disque en toute sécurité.

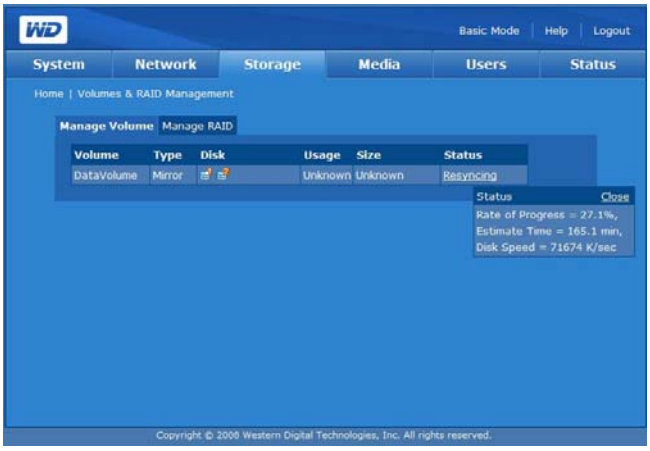
Gestion des volumes et RAID

Le menu Volumes comporte deux onglets — **Manage Volume** (Gérer un volume) et **Manage RAID** (Gestion RAID–My Book World Edition II seulement).

Manage Volume (Gérer un volume)

L'onglet **Manage Volume** (Gérer un volume) affiche la liste des volumes disponibles sur l'appareil et fournit des informations détaillées sur chaque volume, dont le nom, le type RAID, le ou les disques associés au volume, utilisation, taille et état.





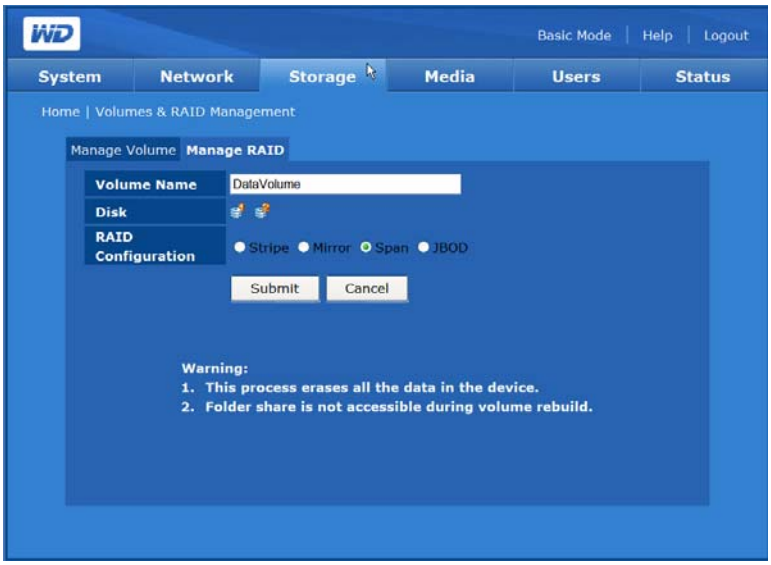
Les messages suivants d'état des volumes peuvent s'afficher :

- **Good** (Bon) — Indique que le volume est accessible et que le disque dur fonctionne normalement.
- **Failed** (Échec) — Indique que le volume ne peut pas être démarré automatiquement, que le disque ou le système de fichiers sont peut-être endommagés.
- **Resyncing** (Resynchronisation) — Survient lors de la création d'un miroir ou qu'un volume miroir est en cours de resynchronisation.
- **Formatting** (Formatage) — Indique que le volume est en cours de formatage ou que le système crée un système de fichiers ext3 (third extended) pour un système d'exploitation Linux.
- **Degraded** (Dégradé) — Un disque est manquant dans une configuration RAID 1.
- **Recovering** (Récupération) — Le disque défaillant est en cours de copie vers un autre disque dans une configuration RAID 1 (miroir).

Gestion RAID (My Book World Edition II)

Configurez RAID sur les disques durs avec l'onglet **Manage RAID** (Gestion RAID) du sous menu Volume Management (Gestion des volumes). La configuration RAID par défaut est RAID 1 (miroir).

AVERTISSEMENT ! La modification de la configuration RAID entraîne la perte de l'ensemble des volumes et des données.



RAID (Redundant Array of Independent Drives) est un ensemble de disques durs indépendants qui offre des performances et une fiabilité élevées. Le fonctionnement de RAID dépend du nombres de disques disponibles et du niveau de RAID sélectionné.

Le système de stockage en réseau prend en charge les niveaux RAID suivants :

- **RAID 0 (Striped** / Bande**)** - Fournit l'agrégation des données par bandes (la répartition des blocs de chaque fichier sur plusieurs disques dur) mais pas de redondance. Ceci améliore la performance mais n'offre pas de tolérance aux pannes. En cas de panne d'un disque toutes les données de la grappe sont perdues.
- **RAID 1 (Mirrored** / Miroir**)** - Fournit la mise en miroir de disques. La mise en miroir crée une copie exacte (ou miroir) d'un ensemble de données sur deux disques, ce qui augmente la fiabilité par rapport à un disque. En cas de panne de l'un des deux disques, l'autre continue à fonctionner comme disque unique jusqu'au remplacement du disque défaillant. Ce type RAID implique un niveau de surcharge (100%) le plus élevé de tous les types RAID.
- **Span (Spanned** / Concaténation**)** - Combine les disques de manière linéaire pour créer un volume logique plus large. Contrairement à RAID 0 qui écrit par « bande » chaque bit de données sur les deux disques, le volume est linéaire à l'échelle des deux disques. Un disque concaténé fonctionne littéralement comme un disque plus gros, dans la mesure où les fichiers écrits sur le volume sont placés au « début » du volume, sur le premier disque physique. Lorsque le volume se remplit, les fichiers sont écrits vers la « fin » du volume, sur le second disque. Comme pour RAID 0, aucune redondance des données n'est fournie. Si l'un des disques tombe en panne, toutes les données sont perdues.

- **JBOD (Just a Bunch of Disks /** Juste une collection de disques**)** - En mode JBOD, les deux disques fonctionne en tant que deux volumes distincts. Ce mode est le seul du My Book World Edition II pour lequel il existe deux volumes de données. En cas de défaillance d'un volume JBOD, seules les données sur ce volume sont perdues.

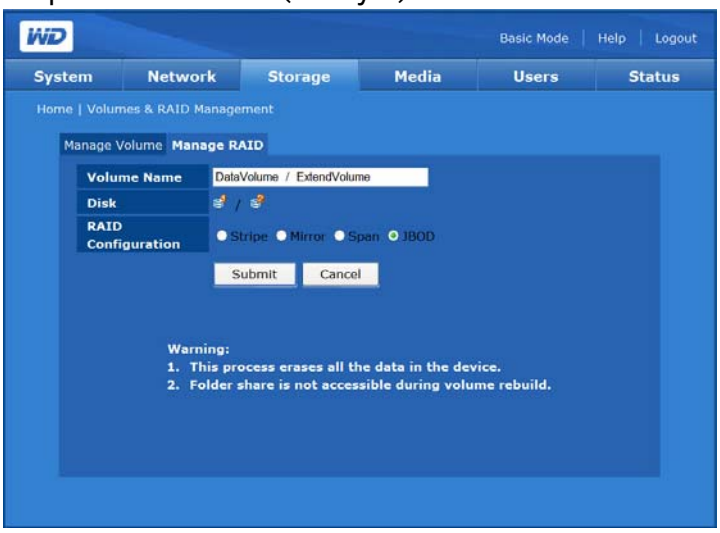
Pour configurer l'onglet Manage RAID (Gestion RAID) :

Remarque : assurez-vous de sauvegarder toutes vos données avant de configurer le RAID. Toutes les données stockées sur le disque dur sont perdues lorsque la configuration RAID est modifiée.

1. Cliquez sur l'onglet **Manage RAID** (Gestion RAID).
2. Sélectionnez une configuration RAID.

   DataVolume est le volume par défaut.

   Si le type de volume RAID est Span (Concaténation) et que de nouveaux disques sont présents, l'icône Étendre apparaît à droite du tableau Volume Management (Gestion des volumes).
3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Gestion des options RAID (My Book World Edition II)

Tout mode existant peut être modifié pour passer vers un autre mode à l'aide de l'option Manage RAID (Gestion RAID). Le tableau suivant présente les modes disponibles et la disponibilité des données pour un My Book World Edition II à un disque après ajout d'un second disque.

Configuration de départ	Configuration à l'arrivée	Condition des données utilisateur après ajout du second disque
JBOD (1 Volume)	Spanned / Concaténé (linéaire)	Supprimées
JBOD (1 Volume)	JBOD (deux volumes)	Toujours disponibles
JBOD (1 Volume)	RAID 0 (Striped / Bandes)	Supprimées
JBOD (un volume)	RAID 1 (miroir)	Supprimées
RAID 1 (miroir)	Spanned / Concaténé (linéaire)	Supprimées
RAID 1 (miroir)	JBOD (deux volumes)	Supprimées
RAID 1 (miroir)	RAID 0 (Striped / Bandes)	Supprimées
RAID 1 (miroir)	RAID 1 (miroir)	Toujours disponibles après reconstruction

Toutes les configurations à 1 disque du My Book World Edition II sont considérés comme des modes RAID « dégradés ». Lorsqu'un disque tombe en panne dans un My Book World Edition II à deux disques, le tableau suivant décrit l'état des données utilisateur sur le disque restant.

Configuration de départ	Condition des données utilisateur après défaillance d'un disque
Spanned / Concaténé (linéaire)	Toutes les données utilisateur sont perdues
JBOD	Les données sur le bon disque restent accessibles
RAID 0 (Striped / Bandes)	Toutes les données utilisateur sont perdues
RAID 1 (miroir)	Les données sur le bon disque restent accessible, mais sans redondance des données

Folder Shares (Dossiers partagés)

Les partages sont des dossiers qui peuvent servir à organiser et stocker vos fichiers sur votre
My Book World Edition. Un partage peut être partagé avec tous les utilisateurs (public) ou certains utilisateurs (privé).

L'appareil est livré avec trois partages prédéfinis :

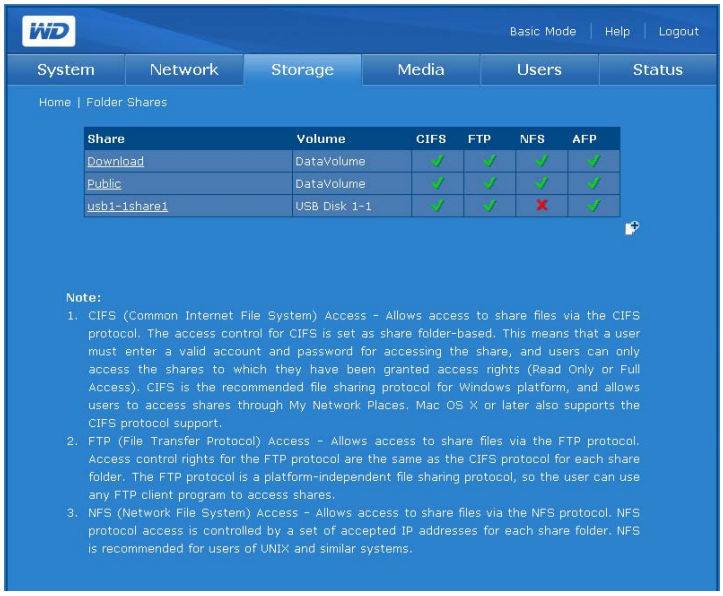
- **Public** (Publique) — créé automatiquement lors de la configuration initiale
  - Shared Music (Musique partagée) - dossier pour stocker les morceaux de musique à partager avec d'autres utilisateurs.
  - Shared Pictures (Images partagées) - dossier pour stocker les images à partager avec d'autres utilisateurs.
  - Shared Videos (Vidéos partagées) - dossier pour stocker les vidéos à partager avec d'autres utilisateurs.

Important : évitez de renommer ou de supprimer les dossiers partagés par défaut. Le partage de fichiers pourrait ne plus fonctionner correctement. Ce sont les dossiers par défaut pour Media Server (Twonky Media) et le service iTunes. Pour plus de détails sur l'utilisation de Twonky Media, voir « Serveur multimédia » à la page 112. Pour plus de détails sur l'utilisation du service iTunes, voir « iTunes » à la page 112.

- **Download** (Télécharger) — pour enregistrer des fichiers à l'aide de l'utilitaire Downloader (voir « Téléchargements planifiés » à la page 126).
- **Configuration** — partage en lecture seule qui ne contient qu'un fichier d'aide et la page d'ouverture de session. Il n'est pas conçu pour le partage ou le stockage de données et ne doit pas être modifié.

Lors de la création d'un compte utilisateur, l'administrateur peut créer un partage privé qui requiert un nom d'utilisateur et un mot de passe (voir « Pour créer un compte utilisateur : » à la page 70). Il peut également définir des autorisations pour un partage existant (voir « Folder Share Permissions (Autorisations de partage des dossiers) » à la page 118).

Le menu Folder shares (Dossiers partagés) fournit un accès aux partages disponibles.

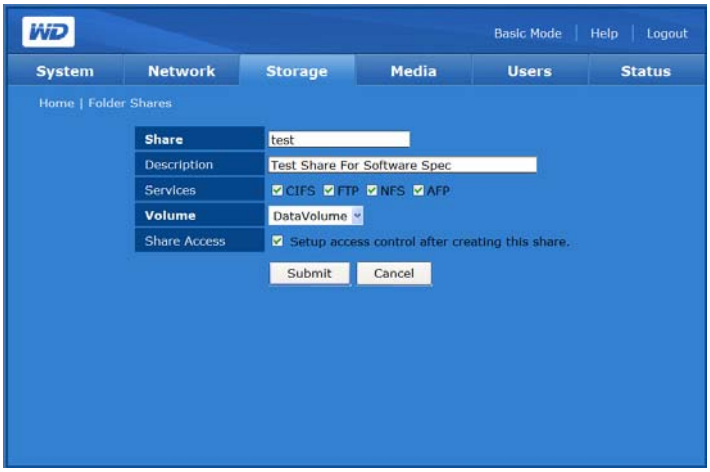

Basic Mode
Help
Logout
System
Network
Storage
Media
Users
Status
Home | Folder Shares
Share
Volume
CIFS
FTP
NFS
AFP
Download
DataVolume
Public
DataVolume
usb1-1share1
USB Disk 1-1
Note:
1. CIFS (Common Internet File System) Access - Allows access to share files via the CIFS protocol. The access control for CIFS is set as share folder-based. This means that a user must enter a valid account and password for accessing the share, and users can only access the shares to which they have been granted access rights (Read Only or Full Access). CIFS is the recommended file sharing protocol for Windows platform, and allows users to access shares through My Network Places. Mac OS X or later also supports the CIFS protocol support.
2. FTP (File Transfer Protocol) Access - Allows access to share files via the FTP protocol. Access control rights for the FTP protocol are the same as the CIFS protocol for each share folder. The FTP protocol is a platform-independent file sharing protocol, so the user can use any FTP client program to access shares.
3. NFS (Network File System) Access - Allows access to share files via the NFS protocol. NFS protocol access is controlled by a set of accepted IP addresses for each share folder. NFS is recommended for users of UNIX and similar systems.

Le nom des partages USB suit le principe suivant :
usb1-<numéro de port>partage<numéro de partition>

Le numéro de port est toujours « 1 » puisque My Book World Edition n'a qu'un seul port USB.

Pour créer un partage sur un volume :

1. Cliquez sur l'icône Ajouter .
2. Donnez un nom au partage dans le champ **Share** (Partage). Le nom d'un partage peut contenir 32 caractères alphanumériques ainsi que le caractère de soulignement.
3. Entrez une courte description dans le champ **Description**.
4. Cliquez sur un protocole de partage de fichiers en regard de **Services**. Le système de stockage en réseau prend en charge les services (protocoles) de partage suivants :
   - **CIFS (Common Internet File System)** - Permet l'accès aux fichiers partagés via le protocole CIFS. Le contrôle d'accès pour CIFS se fait au niveau des dossiers. Cela signifie qu'un utilisateur doit entrer un compte et un mot de passe valables pour accéder au partage et que les utilisateurs ne peuvent accéder qu'aux partages auxquels on leur a attribué des droits d'accès (Lecture seule ou Accès complet). CIFS est le protocole de partage des fichiers conseillé pour la plate-forme Windows et permet aux utilisateurs d'accéder aux partages via les Favoris réseau. Mac OS X ou ultérieur prend également en charge le protocole CIFS.
   - **File Transfer Protocol (FTP)** est un protocole réseau qui sert à transférer des données d'un ordinateur vers un autre en réseau, y compris sur Internet, à l'aide d'un logiciel client FTP. FTP est un choix répandu pour l'échange de fichiers indépendamment du système d'exploitation des ordinateurs concernés.
   - **Network File System (NFS)** est un protocole de système de fichiers en réseau qui permet à un ordinateur client d'accéder à des fichiers sur un réseau comme si les périphériques réseau étaient connectés en local.
   - **Apple File Protocol (AFP)** est un protocole réseau qui fournit des services de fichiers sur les ordinateurs Macintosh.
5. Sélectionnez un volume logique à partager dans la liste **Volume**.
6. Cliquez sur **Setup access control after creating this share** (Configurer le contrôle d'accès après la création de ce partage) pour définir les autorisations d'accès à ce partage. Pour plus de détails, voir « Pour modifier les droits d'accès des utilisateurs et des groupes : » à la page 119.
7. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour modifier les propriétés du partage :

Remarque : les propriétés des dossiers Public et Download ne peuvent pas être modifiés et ces partages ne peuvent pas être supprimés.

1. Sélectionnez le volume à modifier, puis cliquez sur l'icône Modifier .
2. Entrez un nouveau nom de partage. Le nom d'un partage peut contenir 32 caractères alphanumériques ainsi que le caractère de soulignement.
3. Entrez une courte description.
4. Sélectionnez un protocole de partage de fichiers.
5. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour supprimer un partage existant :

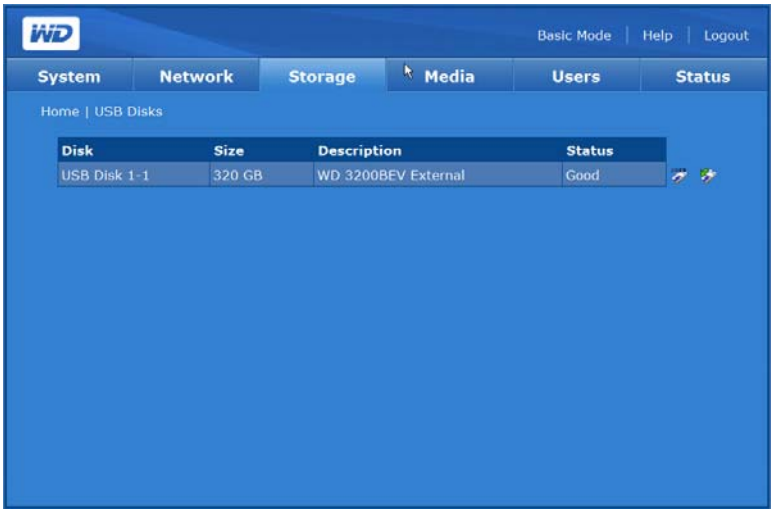
1. Sélectionnez le partage à supprimer.
2. Cliquez sur l'icône Supprimer .
3. Cliquez sur **OK**.

USB Shares (Partages USB)

Un périphérique de stockage USB qui utilise le système de fichiers FAT, HFS+ ou NTFS qui est connecté au système de stockage en réseau s'affiche en tant que partage USB.

USB Disk (Disque USB)

Utilisez l'onglet USB Disk (Disque USB) pour déconnecter en toute sécurité un disque dur USB ou pour formater un disque dur USB.



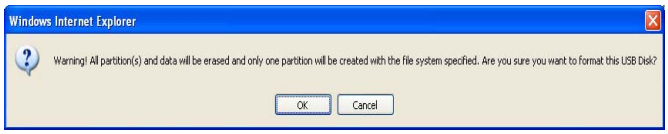
Pour formater à un disque dur USB.

1. Connectez un disque dur USB à l'appareil.

   Remarque : le système de stockage en réseau prend en charge les clés USB et les disques durs externes USB ; les disques optiques USB (les lecteurs de CD/DVD ou de DVD) ne sont pas pris en charge.

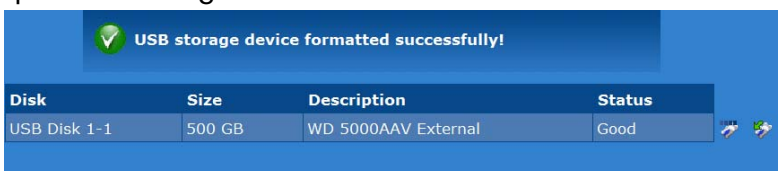
   Pour la marche à suivre pour connecter un disque dur USB au système de stockage en réseau, voir « Copy Manager » à la page 132.

2. Dans la page USB Management (Gestion USB), cliquez sur l'onglet **USB Disk** (Disque USB).
3. Sélectionnez le disque dur USB à formater, puis cliquez sur l'icône Formater . Un message s'affiche et prévient que toutes les données vont être effacées.


Windows Internet Explorer
Warning! All partition(s) and data will be erased and only one partition will be created with the file system specified. Are you sure you want to format this USB Disk?
OK
Cancel

   Avertissement ! Le formatage d'un disque dur efface l'ensemble de son contenu, dont les tables de partitions, volumes logiques, tous les dossiers et sous dossiers partagés et tous les fichiers. N'effectuez cette opération que si vous êtes sûr de votre choix. Lors du formatage d'un disque dur USB, une seule partition est créée et formatée en FAT32. Sous FAT32, la taille des fichiers est limitée à 4 Go. Si vous essayez de transférer des fichiers de plus de 4 Go, vous pouvez rencontrer une erreur de copie.

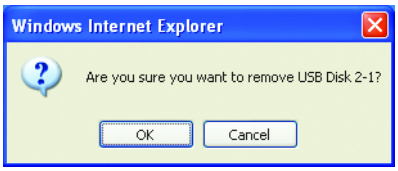
4. Cliquez sur **OK**.
5. Ne déconnectez pas le disque dur USB du système de stockage en réseau tant que le formatage est en cours.



Pour retirer un disque dur USB en toute sécurité :

Remarque : lorsqu'un périphérique USB est déconnecté sans qu'il ait été préalablement éjecté ou démonté, il existe un risque de perte de données ou de dommage du disque dur USB. L'option de déconnexion en toute sécurité permet de retirer sans risque tout disque dur USB connecté à l'appareil.

1. Dans l'onglet **USB Disk** (Disque USB), sélectionnez un disque dur USB.
2. Cliquez sur l'icône Retirer un disque en toute sécurité .



3. Cliquez sur **OK**.

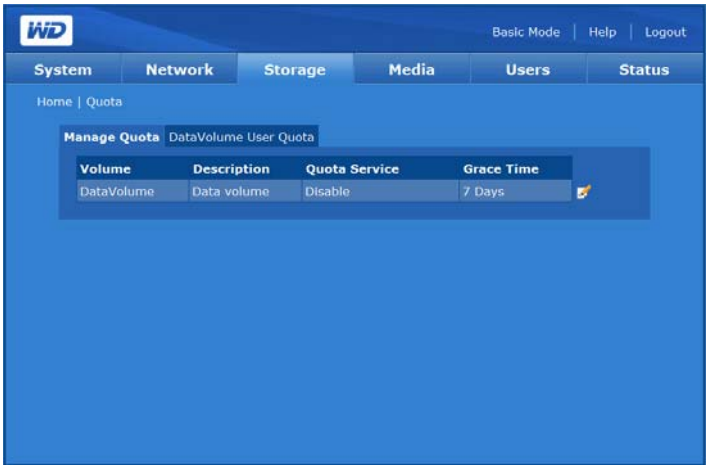
Quota

Le menu Quota permet aux administrateurs d'activer ou désactiver le contrôle des quotas sur l'appareil et de définir la durée de grâce et les limites pour chaque utilisateur.

Les quotas servent à limiter l'espace de stockage utilisé par chaque utilisateur. La taille cumulée des fichiers stockés sur un volume par un utilisateur donné ne peut pas dépasser ce quota. Lorsque l'utilisateur dépasse le quota, un délai de grâce de 7 jours (par défaut) démarre. L'utilisateur peut encore stocker 100 Mo de données complémentaires sur le volume durant ce délai. À l'expiration du délai de grâce, l'utilisateur ne peut plus ajouter de données sur le volume, tant qu'il n'a pas supprimé la quantité de données nécessaire pour revenir en dessous de la limite de quota.

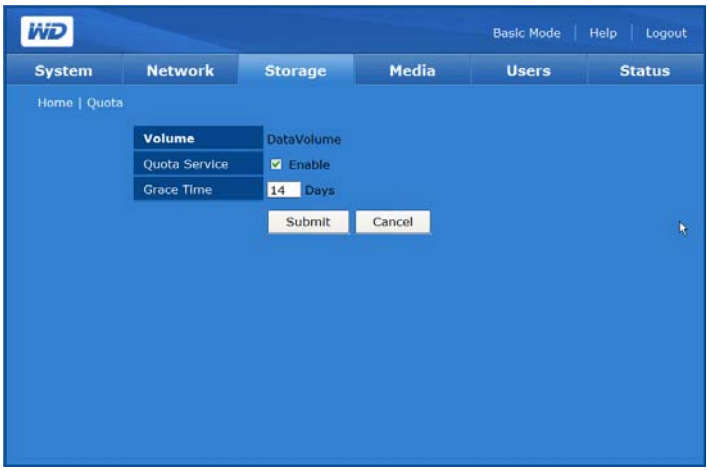
Gérer le quota

L'onglet **Manage Quota** (Gérer le quota) du menu Quota Management (Gestion du quota) fournit des informations pour chaque volume et permet aux administrateurs de modifier les réglages de quota.



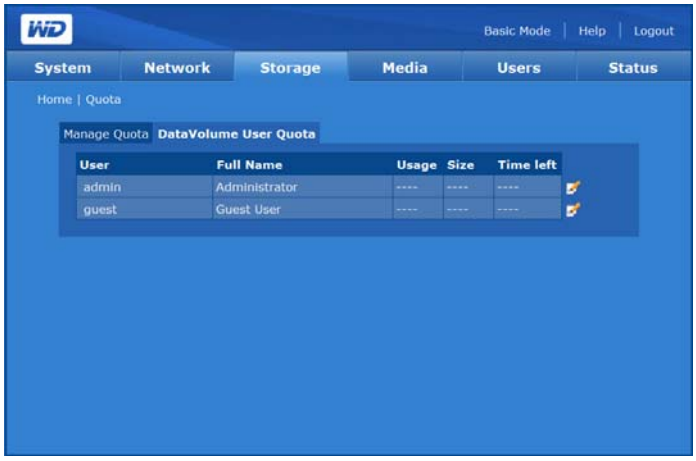
Pour configurer le quota :

1. Sélectionnez le volume à modifier, puis cliquez sur l'icône Modifier .
2. Cliquez sur **Enable** (Activer) à côté de **Quota Service** (Service de quota) pour activer la gestion des quotas.
3. Spécifiez le délai de grâce avant que l'affectation d'espace disque soit bloqué.
4. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



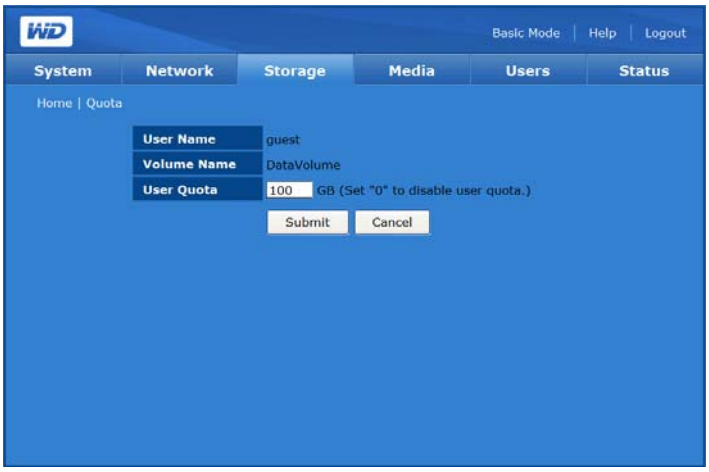
DataVolume User Quota ou ExtendVolume User Quota (Quota utilisateur DataVolume ou ExtendVolume)

L'onglet DataVolume **User Quota** ou ExtendVolume User Quota (Quota utilisateur) fournit des informations sur le quota des utilisateurs et permet de le modifier.



Pour modifier le quota d'un utilisateur :

1. Sélectionnez le volume à modifier, puis cliquez sur l'icône Modifier .
2. Cliquez sur **Enable** (Activer) à côté de Quota Service (Service de quota) pour activer la gestion des quotas.
3. Spécifiez la durée de rétention sur le système des fichiers enregistrés ou sauvegardés.
4. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Downloads (Téléchargements)

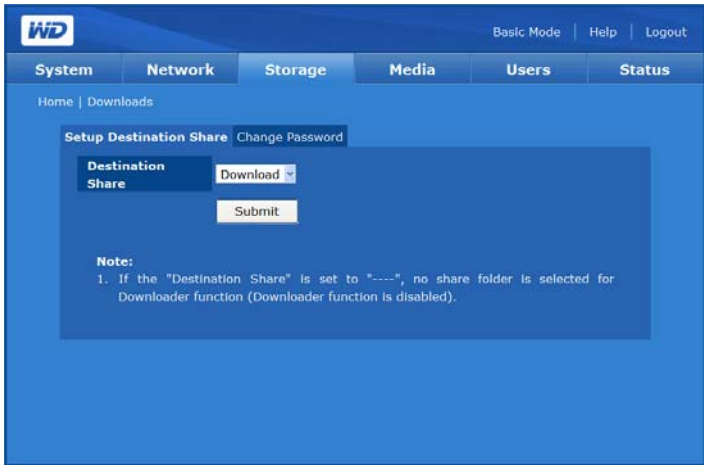
Le menu Downloads (Téléchargements) comprend deux onglets — **Setup Destination Share** (Configurer le partage de destination) et **Change Password** (Modifier le mot de passe). Ce menu offre des options de configuration pour sélectionner le partage cible et pour modifier le mot de passe de téléchargement.

Set up Destination Share (Configuration du partage de destination)

Utilisez l'onglet **Setup Destination Share** (Configurer le partage de destination) pour sélectionner le partage cible pour l'utilitaire Downloader utility. Pour plus de détails sur l'utilisation de l'utilitaire Downloader, voir « Téléchargements planifiés » à la page 126.

Pour définir le nom de partage de destination pour Downloader :

1. Dans la page Downloads (Téléchargements), cliquez sur l'onglet **Setup Destination Share** (Configuration du partage de destination).
2. Sélectionnez le dossier à partager avec les autres dans la liste **Destination Share** (Partage de destination).
3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



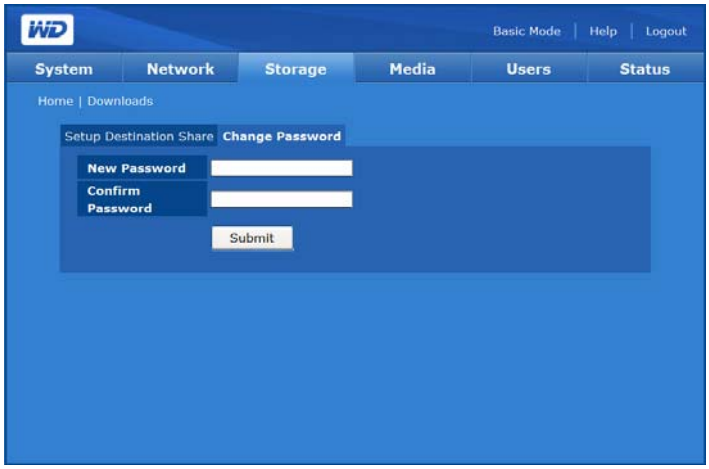
Change Password (Modifier le mot de passe)

Le menu **Change Password** (Modifier le mot de passe) permet de modifier le mot de passe de Downloader.

Pour modifier le mot de passe Downloader :

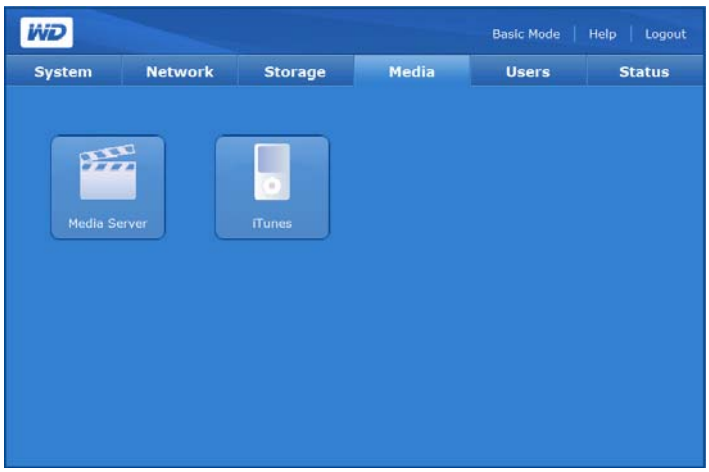
Remarque : Le mot de passe par défaut est « downloader ».

1. Dans la page Downloads (Téléchargements), cliquez sur l'onglet **Change Password** (Modifier le mot de passe).
2. Entrez le mot de passe dans le champ Change Password (Modifier le mot de passe). Le mot de passe peut comporter un maximum de 16 caractères alphanumériques.
3. Entrez à nouveau le mot de passe dans le champ **Confirm Password** (Confirmer le mot de passe).
4. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Media (Multimédia)

L'onglet **Media** (Multimédia) donne accès au menus iTunes et du serveur multimédia.



Remarque : le serveur multimédia et le serveur iTunes ne fonctionnent que sur le réseau local.

Serveur multimédia

Remarque : il n'est pas obligatoire d'utiliser le serveur Twonky Media pour rechercher et lire des fichiers multimédia.

L'application serveur Twonky Media recherche toutes les données multimédia (vidéos, photos, morceaux de musique) stockées sur le My Book World Edition connecté à votre réseau local. Le serveur est préconfiguré et il suffit donc de transférer vos contenus multimédia vers les dossiers partagés sur votre My Book World Edition pour pouvoir ensuite afficher des données et des flux sur votre système audio/vidéo, votre console de jeu (XBOX 360, Playstation 3, passerelles multimédia à la norme DLNA 1.5) et sur d'autres PC connectés à votre réseau local. Visitez www.twonkymedia.com pour plus de détails sur Twonky Media.

iTunes

Activez le service serveur iTunes et personnalisez les paramètres à l'aide du menu **iTunes**. Le service de serveur iTunes permet aux utilisateurs d'iPod et d'iTunes de partager et d'écouter de la musique stockée sur le système de stockage en réseau.

Remarque : le service iTunes est activé par défaut.

Lorsque le service iTunes est activé dans Network Storage Manager, toute personne connectée au système de stockage en réseau peut lire les fichiers de musique stockés sur le système en passant par iTunes. Le service crée une bibliothèque musicale virtuelle sur l'appareil et la traite comme une base de données iTunes, ce qui permet d'envoyer un flux à partir du système de stockage en réseau vers les ordinateurs Windows ou Mac qui utilisent iTunes.

Le service de serveur iTunes prend en charge les types de fichiers suivants :

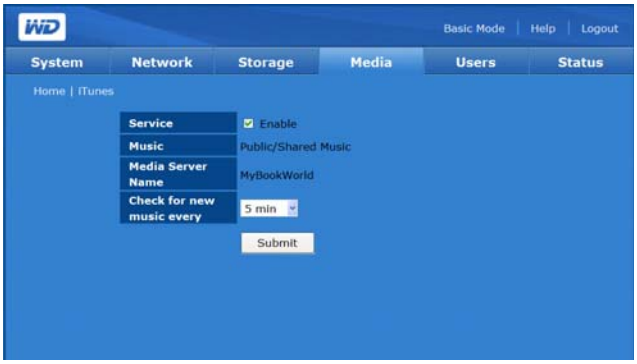
- *.mp3
- *.wav
- *.aac

Remarque : le service de serveur iTunes requiert la présence du dossier partagé '/Public/Shared Music'. Ne renommez ou ne supprimez pas le dossier Shared Music si vous souhaitez utiliser le serveur iTunes. Vous devez recréer ou renommer '/Public/Shared Music' s'il a été supprimé ou renommé.

Pour activer ou désactiver le service de serveur iTunes :

Remarque : le service iTunes est activé par défaut.

1. Dans la page iTunes Server Service, cliquez sur **Activer** en regard de l'option iTunes Service. Désélectionnez l'option pour la désactiver.
2. Spécifiez la fréquence de détection de nouveaux fichiers de musique par iTunes.
3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



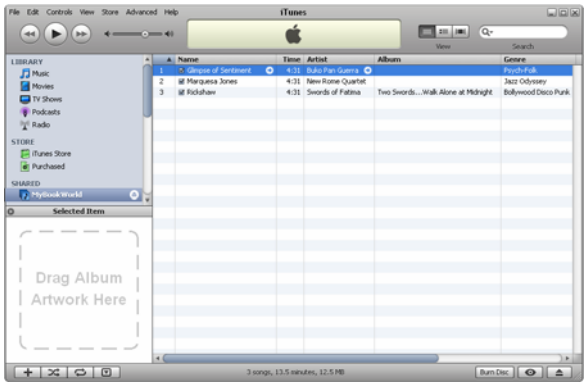
Pour personnaliser la fréquence de mise à jour de la bibliothèque musicale :

1. Sélectionnez une option dans la liste **Check for new music every** (Rechercher des nouveaux morceaux toutes les).
2. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour lire des flux audio dans iTunes :

1. Vérifiez que le service iTunes est activé dans l'utilitaire Network Storage Manager. Voir « Pour activer ou désactiver le service de serveur iTunes : » à la page 113 pour plus de détails.
2. Cliquez sur **MyBookWorld** dans la section Partagés du volet de gauche. Si vous avez copié de la musique dans le dossier /Public/Shared Music et que le format est pris en charge par iTunes, elle s'affiche dans le volet de droite.

3. Faites un double clic sur un fichier audio.



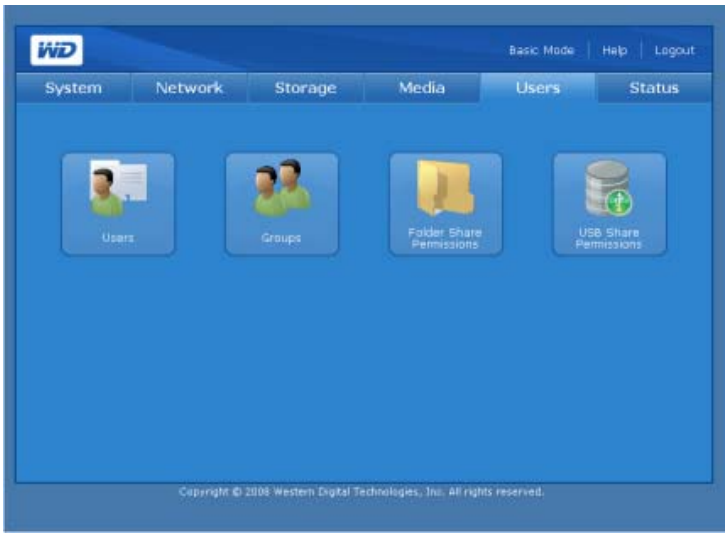
Le fichier audio est lu sous forme de flux dans iTunes et les fichiers du système de stockage en réseau sont affichés dans la liste Partagés.

Remarque : le serveur multimédia et le serveur iTunes ne fonctionnent que sur le réseau local.

Users (Utilisateurs)

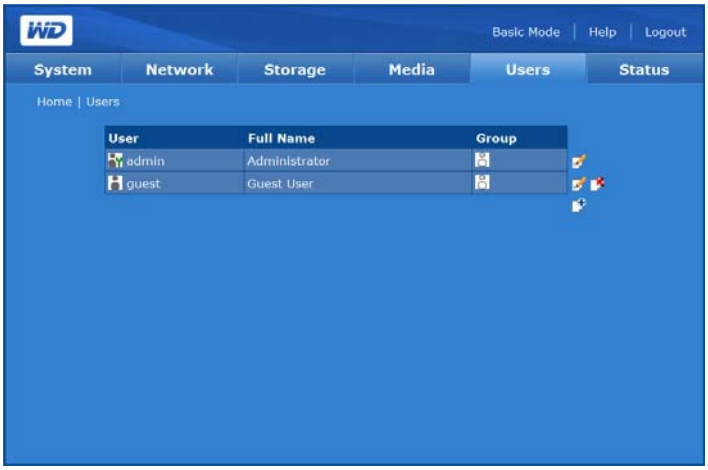
L'onglet **Users** (Utilisateurs) fournit un accès aux options de configuration suivantes :

- Users (Utilisateurs)
- Groups (Groupes)
- Folder Share Permissions (Autorisations de partage de dossiers)
- USB Share Permissions (Autorisations de partage USB)



Users (Utilisateurs)

Le menu Users (Utilisateurs) permet aux administrateurs de créer, modifier et supprimer les comptes utilisateurs dans la liste de gestion Access Control (Contrôle d'accès).



Pour créer un compte utilisateur :

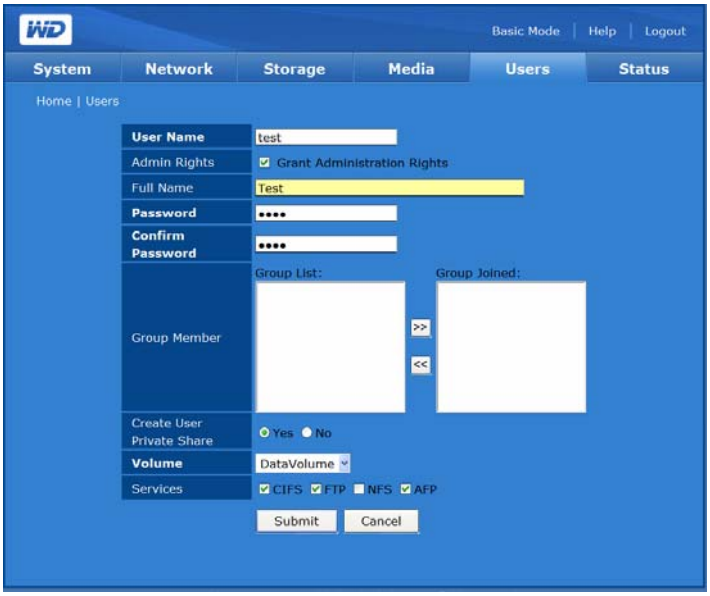
Grâce à cette fonction, vous pouvez créer des comptes utilisateur sur le système de stockage en réseau et spécifier leurs droits d'accès.

1. Cliquez sur l'icône Ajouter .

   Remarque : le nom d'utilisateur et le mot de passe peuvent comporter jusqu'à 15 caractères alphanumériques, ainsi que le caractère de soulignement et des espaces.

2. Cliquez sur **Grant Administration Rights** (Attribuer les droits d'administration) pour fournir les droits d'administration à l'utilisateur. Les droits d'administration autorisent l'utilisateur à configurer l'appareil.
3. Entrez le nom d'utilisateur dans le champ **User Name** (Nom d'utilisateur).
4. Entrez le nom complet de l'utilisateur dans le champ **Full Name** (Nom complet).
5. Entrez le mot de passe dans le champ **Password** (Mot de passe).
6. Entrez à nouveau le mot de passe dans le champ **Confirm Password** (Confirmer le mot de passe).
7. Sélectionnez un groupe préexistant dans la liste Group.
8. Cliquez sur le bouton **>>** pour ajouter l'utilisateur sélectionné au groupe.
9. Profitez-en pour créer un espace de partage privé pour l'utilisateur en cliquant sur **Yes** à côté de **Create User Private Share** (Créer un partage utilisateur privé). Le nouvel utilisateur dispose d'un accès complet à l'espace de partage privé. Le nom du partage privé est le même que le nom de l'utilisateur. Personne d'autre n'a accès à ce partage privé sans l'autorisation de l'administrateur.
10. Sélectionnez un volume auquel l'utilisateur doit pouvoir accéder.
11. Sélectionnez un protocole de partage de fichiers.

12. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour modifier un compte utilisateur :

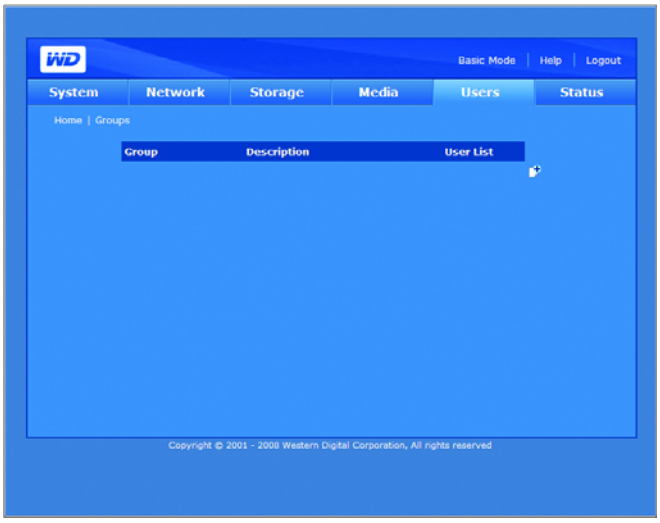
1. Sélectionnez le compte utilisateur à modifier, puis cliquez sur l'icône Modifier .
2. Effectuez les modifications de votre choix, puis cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour supprimer un compte utilisateur :

1. Sélectionnez le compte utilisateur à supprimer, puis cliquez sur l'icône Supprimer .
2. Cliquez sur **OK**.

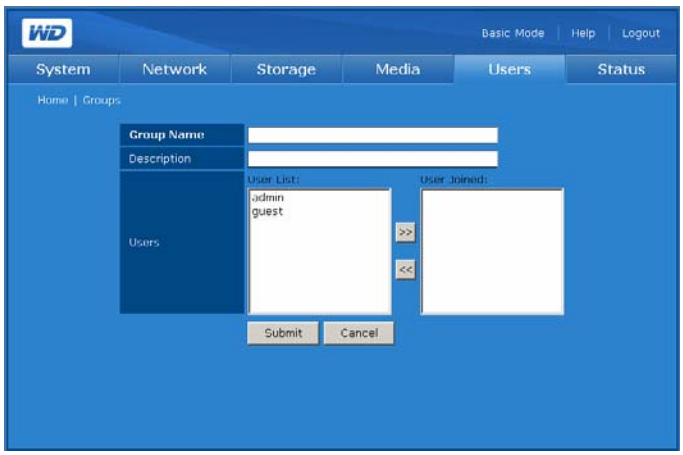
Groups (Groupes)

Le menu **Groups** (Groupes) permet aux administrateurs de créer, modifier et supprimer des groupes dans la liste de gestion Access Control (Contrôle d'accès).



Pour modifier un groupe :

1. Cliquez sur l'icône Ajouter .
2. Affectez un nom au groupe.
3. Entrez une description du groupe.
4. Sélectionnez un utilisateur dans le champ User List (Liste des utilisateurs) pour l'ajouter dans le champ User Joined (Utilisateur membre).
5. Cliquez sur le bouton **>>**.
6. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour modifier un groupe local :

1. Sélectionnez le groupe à modifier, puis cliquez sur l'icône Modifier .
2. Effectuez les modifications de votre choix, puis cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour supprimer un groupe local :

1. Sélectionnez le groupe à supprimer, puis cliquez sur l'icône Supprimer .
2. Cliquez sur **OK**.

Folder Share Permissions (Autorisations de partage des dossiers)

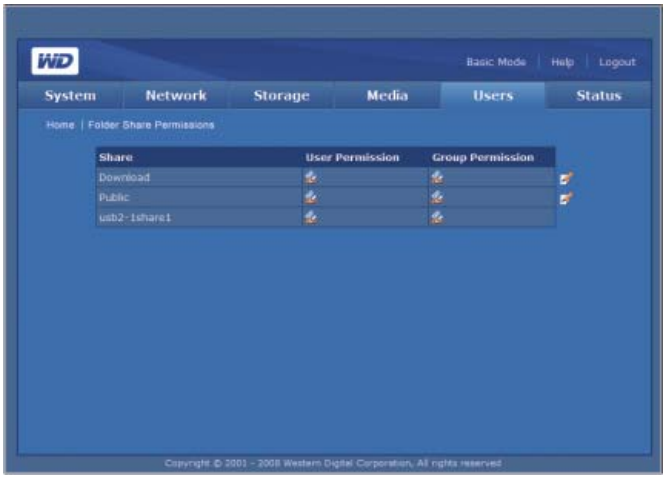
Le menu Folder Shares (Dossiers partagés) permet de définir le contrôle d'accès pour chaque utilisateur ou groupe de la liste Access (Accès).

- Public Access (Accès public)
- Full Access (Accès complet)
- Read Only (Lecture seule)
- Deny Access (Accès refusé)
- Not Assigned (Non affecté)

En cas de conflit entre les droits d'accès de l'utilisateur et du groupe, le système de stockage en réseau suit les règles suivantes :

- Accès refusé a la priorité la plus élevée.
- Accès complet + Lecture seule = Accès complet

Si le contrôle d'accès est affecté à des utilisateurs ou groupes, les icônes accès complet, lecture seule et accès refusé apparaissent sur la page Share Access (Accès au partage). Vous pouvez passer votre souris sur une icône pour voir la liste d'utilisateurs ou de groupes correspondante.



Pour modifier les droits d'accès des utilisateurs et des groupes :

1. Sélectionnez un utilisateur ou un groupe, puis cliquez sur l'icône Modifier .
2. Cliquez sur **Activer** à côté de Public Access (Accès public) pour donner les droits d'accès à tous les utilisateurs.
3. Sélectionnez une option d'accès.
4. Dans la liste **Not Assigned Users** (Utilisateurs non affectés), sélectionnez les utilisateurs à qui vous souhaitez donner un accès complet, en lecture seule ou refuser l'accès.
5. Cliquez sur le bouton **>>**.
6. Dans la liste **Not Assigned Groups** (Groupes non affectés), sélectionnez les groupes auxquels vous souhaitez donner un accès complet, en lecture seule ou refuser l'accès.
7. Cliquez sur le bouton **>>**.
8. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

USB Share Permissions (Autorisations de partage USB)

Utilisez le menu USB Shares (Partages USB) pour définir le contrôle d'accès aux deux ports USB à l'arrière de l'appareil.

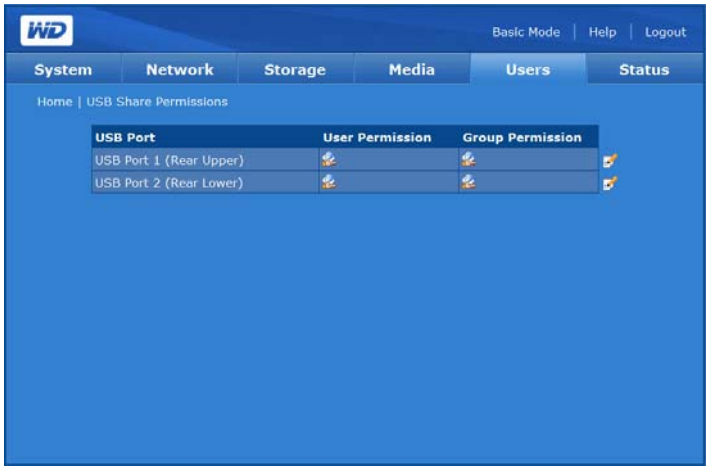
Les trois types de contrôle d'accès que vous pouvez affecter à un utilisateur ou groupe sont :

- Full Access (Accès complet)
- Read Only (Lecture seule)
- Deny Access (Accès refusé)

En cas de conflit entre les droits d'accès de l'utilisateur et du groupe, l'appareil suit les règles suivantes :

- Accès refusé a la priorité la plus élevée.
- Accès complet + Lecture seule = Accès complet

Si le contrôle d'accès est affecté à des utilisateurs ou groupes, les icônes accès complet, lecture seule et accès refusé apparaissent sur la page Share Access (Accès au partage). Vous pouvez passer votre souris sur une icône pour voir la liste d'utilisateurs ou de groupes correspondante.



Pour modifier les droits d'accès des utilisateurs et des groupes :

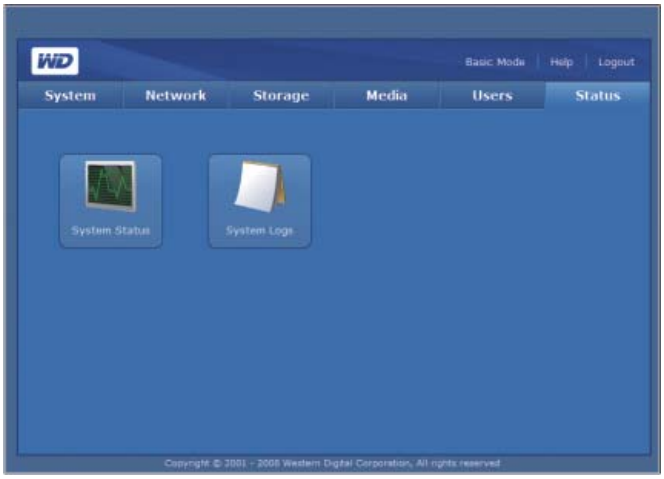
1. Sélectionnez le partage à modifier, puis cliquez sur l'icône Modifier .
2. Cliquez sur **Activer** à côté de **Public Access** (Accès public) pour donner les droits d'accès à tous les utilisateurs.
3. Sélectionnez une option d'accès.
4. Dans la liste **Not Assigned Users** (Utilisateurs non affectés), sélectionnez les utilisateurs à qui vous souhaitez donner un accès complet, en lecture seule ou refuser l'accès.
5. Cliquez sur le bouton **>>**.
6. Dans la liste **Not Assigned Groups** (Groupes non affectés), sélectionnez les groupes auxquels vous souhaitez donner un accès complet, en lecture seule ou refuser l'accès.

7. Cliquez sur le bouton **>>**.
8. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Status (État)

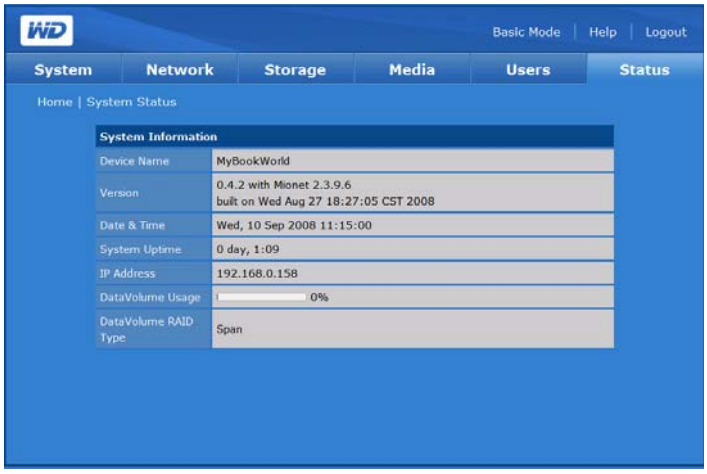
L'onglet **Status** (État) fournit un accès aux options de configuration suivantes :

- System Status (État du système)
- System Logs (Journaux du système)



System Status (État du système)

L'option System Status (État du système) affiche des informations d'ordre général sur le système, comme le nom du périphérique, la version du micrologiciel, la date et l'heure, la disponibilité du système, l'adresse IP, l'espace utilisé et le type de volume RAID.

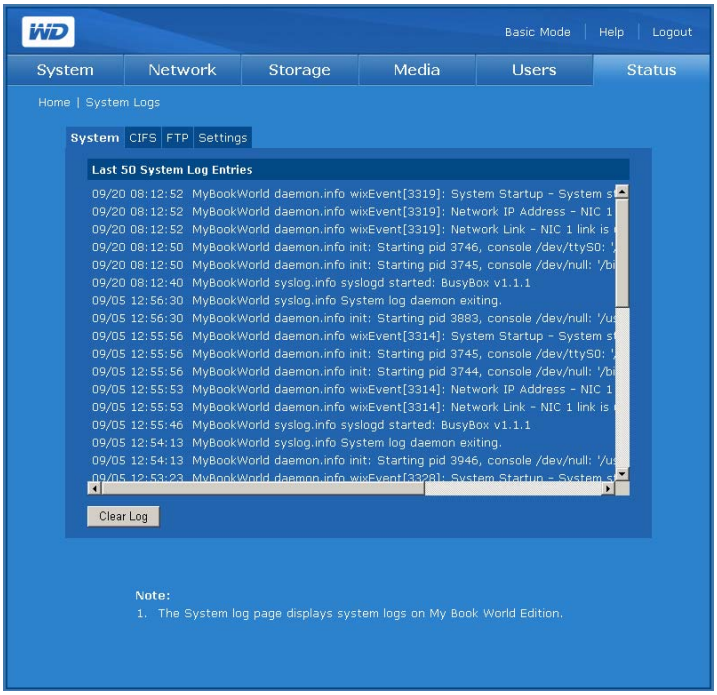


System Logs (Journaux du système)

Le sous menu System Logs (Journaux du système) affiche les événements consignés par l'utilitaire System Configuration (Configuration du système). Vous pouvez afficher des informations comme les fichiers et services demandés sur l'appareil, les requêtes et enregistrements entre l'appareil et les ordinateurs clients ou les événements d'impression. Vous pouvez également modifier l'ordre et le nombre d'entrées de journal qui s'affichent dans la page des journaux.

System (Système)

L'onglet System (Système) affiche les journaux du système de l'appareil.


Basic Mode
Help
Logout
System
Network
Storage
Media
Users
Status
Home | System Logs
System
CIFS
FTP
Settings
Last 50 System Log Entries
09/20 08:12:52 MyBookWorld daemon.info wixEvent[3319]: System Startup - System st
09/20 08:12:52 MyBookWorld daemon.info wixEvent[3319]: Network IP Address - NIC 1
09/20 08:12:52 MyBookWorld daemon.info wixEvent[3319]: Network Link - NIC 1 link is
09/20 08:12:50 MyBookWorld daemon.info init: Starting pid 3746, console /dev/ttyS0:
09/20 08:12:50 MyBookWorld daemon.info init: Starting pid 3745, console /dev/null:
09/20 08:12:40 MyBookWorld syslog.info syslogd started: BusyBox v1.1.1
09/05 12:56:30 MyBookWorld syslog.info System log daemon exiting.
09/05 12:56:30 MyBookWorld daemon.info init: Starting pid 3883, console /dev/null:
09/05 12:55:56 MyBookWorld daemon.info wixEvent[3314]: System Startup - System st
09/05 12:55:56 MyBookWorld daemon.info init: Starting pid 3745, console /dev/ttyS0:
09/05 12:55:56 MyBookWorld daemon.info init: Starting pid 3744, console /dev/null:
09/05 12:55:53 MyBookWorld daemon.info wixEvent[3314]: Network IP Address - NIC 1
09/05 12:55:53 MyBookWorld daemon.info wixEvent[3314]: Network Link - NIC 1 link is
09/05 12:55:46 MyBookWorld syslog.info syslogd started: BusyBox v1.1.1
09/05 12:54:13 MyBookWorld syslog.info System log daemon exiting.
09/05 12:54:13 MyBookWorld daemon.info init: Starting pid 3946, console /dev/null:
Clear Log
Note:
1. The System log page displays system logs on My Book World Edition.

Les journaux du système consignent les problèmes qui surviennent sur le système. Vous pouvez obtenir des informations sur les conditions ou erreurs suivantes qui peuvent affecter les composants matériels ou logiciels du système.

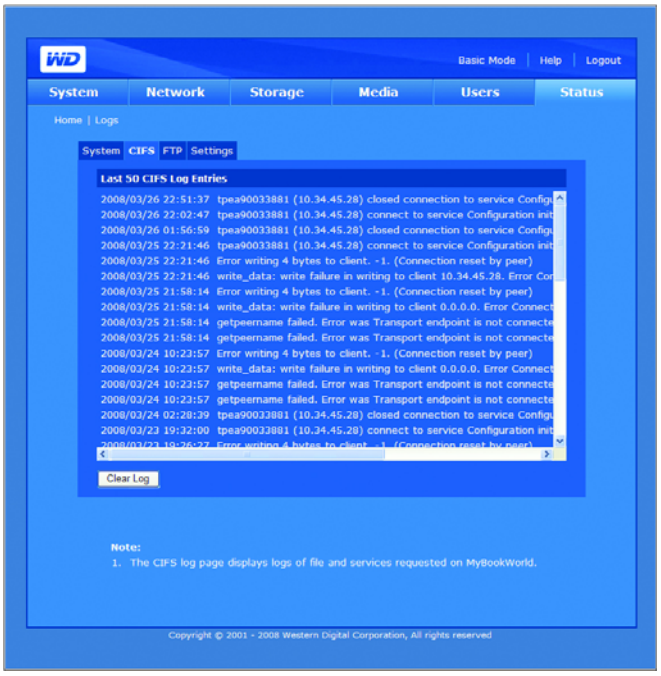
- Arrêt du système
- Redémarrage du système
- Échec de la restauration par l'utilitaire Network Storage Manager
- Dépassement d'un seuil de température
- Défaillance de disque SMART
- Volume défaillant ou inexistant
- Espace de volume saturé ou proche de 100 %
- Déconnexion non sécurisée d'un périphérique de stockage USB
- Échec de resynchronisation de volume

Les types d'événements suivants sont consignés :

- **Critical** (Critique) — Événement comme ventilateur défaillant, dépassement d'un seuil de température, défaillance de disque SMART, espace de volume saturé ou proche de 100%, échec d'extension de volume ou échec de resynchronisation de volume. Lorsqu'un événement critique survient, la diode d'alimentation/système s'allume et le système consigne l'événement dans le journal du système.
- **Warning** (Avertissement) — Un événement qui représente potentiellement un problème à venir. Un email ou un message contextuel est envoyé pour notifier l'utilisateur du problème survenu.
- **Information** — Un événement qui décrit une opération réussie, d'une application, d'un pilote ou d'un service.

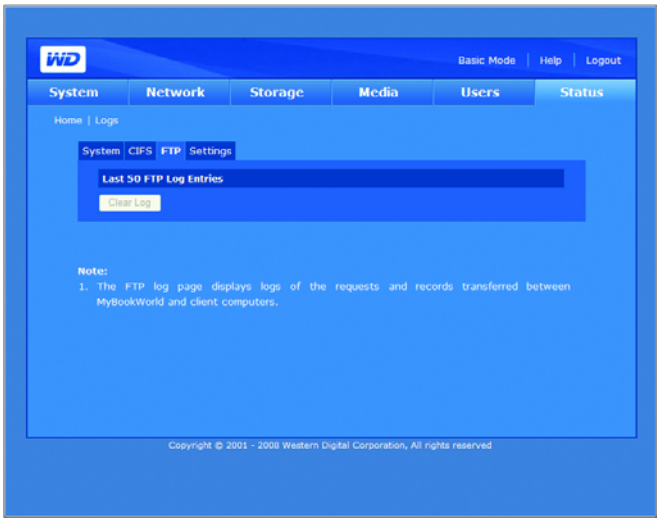
CIFS

L'onglet **CIFS** (Common Internet File System) affiche des journaux des requêtes de fichiers et services sur l'appareil.



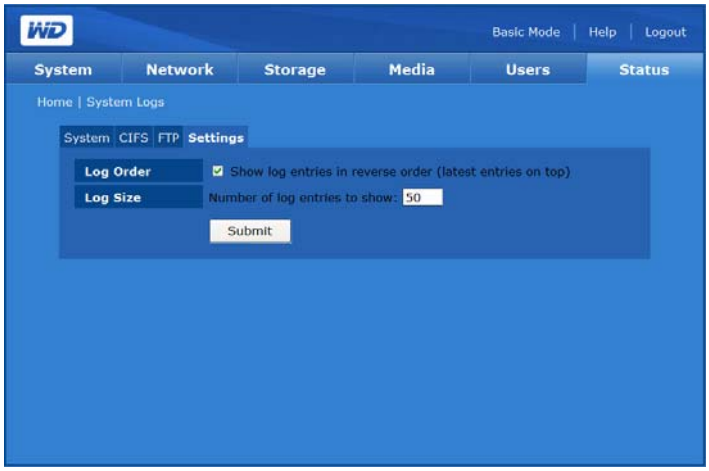
FTP

L'onglet **FTP** (File Transfer Protocol) affiche les journaux des requêtes et des transferts entre l'appareil et les ordinateurs client.


Basic Mode | Help | Logout
System
Network
Storage
Media
Users
Status
Home | Logs
System CIFS FTP Settings
Last 50 FTP Log Entries
Clear Log
Note:
1. The FTP log page displays logs of the requests and records transferred between MyBookWorld and client computers.
Copyright © 2001 - 2008 Western Digital Corporation, All rights reserved

Settings (Réglages)

L'onglet **Settings** (Réglages) détermine l'ordre et le nombre d'entrées de journal qui s'affichent dans la page Logs (Journaux).



Pour configurer les réglages de journal :

1. Dans l'onglet **Settings** (Réglages), cliquez sur **Show log entries in reverse order** (Afficher les entrées du journal en ordre inverse) pour afficher les entrées en ordre chronologique inversé.
2. Indiquez le nombre d'entrées que vous souhaitez afficher dans les journaux System, CIFS et FTP.

10 Accéder aux données par FTP

Vous pouvez accéder aux données d'un dossier partagé sur un My Book World Edition où que vous soyez à l'aide d'un logiciel client FTP. Un logiciel client FTP doit être installé sur l'ordinateur utilisé pour une connexion à haut débit avec l'appareil et le service FTP doit être activé sur le système de stockage en réseau (voir « Pour activer un service réseau : » à la page 93 et « Pour modifier les propriétés du partage : » à la page 106 pour plus de détails).

1. Lancez votre logiciel client FTP.
2. Tapez ftp://nom_utilisateur@adresse_IP comme nom d'hôte (Ex. ftp://admin@172.25.102.67) ou juste l'adresse IP de l'appareil selon le logiciel FTP client que vous utilisez.

   Remarque : cliquez sur **System Status** (État du système) en mode de base ou avancé pour afficher l'adresse IP de l'appareil. Pour plus de détails, consultez votre fournisseur d'accès à Internet (FAI).

3. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe My Book World Edition.
4. Cliquez sur **Connect** (Connexion) ou **OK**.

Vous pouvez transférer ou télécharger des fichiers sur My Book World Edition via le réseau local. Vous pouvez également transférer et télécharger des fichiers sur My Book World Edition via Internet, mais cela implique la configuration de votre routeur, ce qui est réservé aux utilisateurs avancés.

11 Téléchargements planifiés

Downloader est un outil puissant pour gérer les tâches de téléchargement sur l'appareil. Cet outil est idéal lorsque vous voulez télécharger de gros fichiers ou de nombreux fichiers depuis Internet et que vous ne voulez pas attendre la fin des téléchargements. Il vous suffit de connaître les adresses URL des fichiers que vous souhaitez télécharger depuis Internet et les saisir via la fonctionnalité Download (Télécharger) de votre My Book World. Vous pouvez ensuite faire autre chose pendant que l'outil s'occupe de tout. Tous les fichiers à télécharger sont enregistrés directement sur votre My Book World. Il n'est même pas nécessaire que votre ordinateur soit allumé. Par exemple, c'est l'outil parfait pour télécharger à partir de sites de partage vidéo.

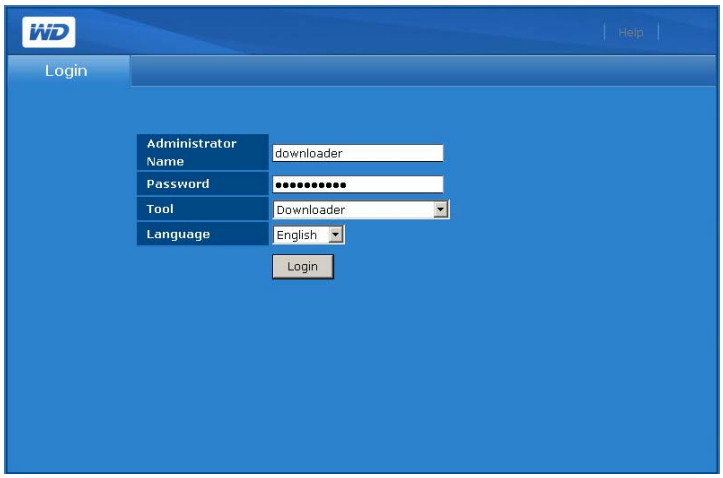
Doté d'une interface conviviale, Downloader prend en charge les téléchargements simultanés et offre plusieurs fonctions de gestion des téléchargements. Utilisez Downloader pour télécharger des fichiers dans un dossier partagé par défaut du système de stockage en réseau et pour partager ces fichiers avec d'autres utilisateurs. Pour utiliser Downloader, vous devez définir un dossier partagé par défaut pour les téléchargements dans l'utilitaire Network Storage Manager. Pour plus de détails, voir « Pour définir le nom de partage de destination pour Downloader : » à la page 110.

Accéder à Downloader

Important : pour accéder à Downloader, vérifiez qu'un dossier de destination a été configuré dans l'utilitaire Network Storage Manager. Voir « Pour définir le nom de partage de destination pour Downloader : » à la page 110.

Vous pouvez accéder à Downloader par le biais de l'interface utilisateur Web du système. Voir « Accéder à Network Storage Manager » à la page 63 pour plus de détails.

1. Dans la liste Tools (Outils), cliquez sur **Downloader**.
2. Entrez « downloader » dans les deux champs **Administrator Name** (Nom de l'administrateur) et **Password** (Mot de passe), puis cliquez sur **Login** (Connexion).



Caractéristiques de Downloader

Downloader est doté des caractéristiques suivantes :

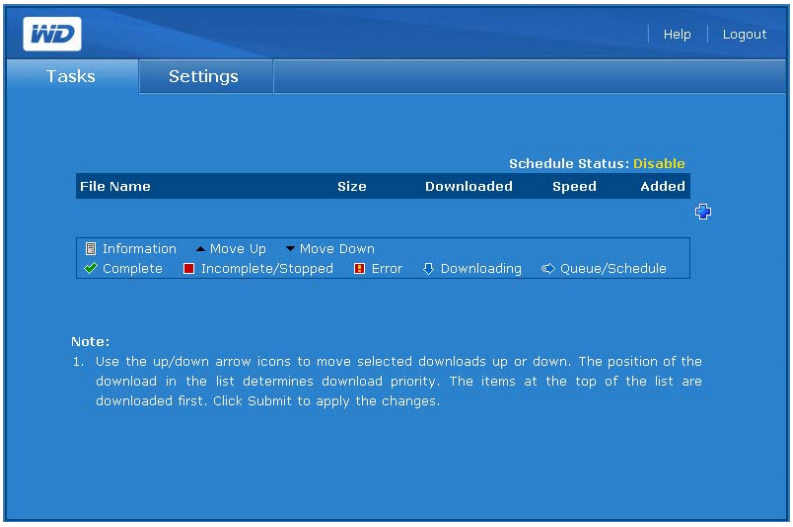
- Téléchargements plus rapides avec « démarrage » instantané
- Téléchargement de plusieurs fichiers en même temps depuis l'Internet
- Stockage automatique des fichiers dans un dossier de destination prédéfini dans Network Storage Manager
- Stockage automatique des fichiers partiellement téléchargés dans la base de données pour une reprise ultérieure du téléchargement
- Plafonnement de la vitesse de téléchargement pour réduire la consommation en bande passante
- Planification et mise en file d'attente des téléchargements
- Reprise d'un fichier partiellement téléchargé

Présentation de l'interface utilisateur

L'interface utilisateur de Downloader comprend deux onglets — **Tasks** (Tâches) et **Settings** (Réglages).

Tasks (Tâches)

L'onglet Tasks (Tâches) présente un tableau qui affiche les transferts de fichiers en cours. L'état du téléchargement est indiqué par des icônes dans la colonne File Name (Nom de fichier). Une légende qui décrit la signification des icônes est disponible en dessous du bouton Submit (Envoyer). Les icônes de commande situées à droite du tableau des tâches permettent d'ajouter, d'arrêter ou de supprimer un téléchargement.



Settings (Réglages)

L'onglet **Settings** (Réglages) permet de définir la vitesse de téléchargement et de créer et planifier des files d'attentes.

Help
Logout
Tasks
Settings
Max. Running No.
2
Download Speed
0
KB/s
(0: No Limit)
Proxy
Enable
Schedule
Enable
Submit
Cancel
Note:
1. The 'Max. Running No.' field shows the maximum number of simultaneous downloads.
2. Limit the download speed to the amount of bytes per second. This amount may be expressed in bytes, kilobytes, or megabytes. This is useful for when you don't want Downloader to consume the entire available bandwidth. This option allows the use of decimal numbers, usually in conjunction with power suffixes (e.g., 2.5 is a legal value).
3. The Downloader implements speed limiting by sleeping after a network read that takes less time than the rate specified. Eventually, the TCP transfer slows down to the approximate value of the specified rate. However, it may take some time for this balance to be achieved. Limiting the rate may not work as successfully with very small files.
4. The download speed applies only to the downloaded tasks which have yet to begin.

Icônes de commande

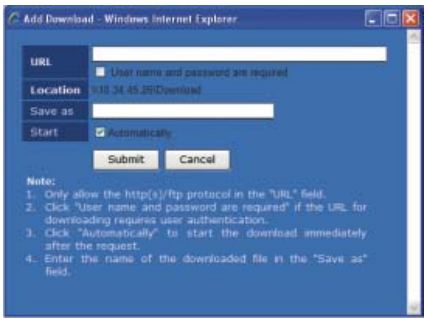
L'onglet Tasks (Tâches) de Downloader inclut les commandes suivantes :

Icône	Commande	Description
	Add (Ajouter)	Crée une tâche de téléchargement.
	Démarrer	Démarre une tâche de téléchargement donnée.
	Stop	Met fin à la tâche de téléchargement.
	Delete (Supprimer)	Supprime une tâche de téléchargement du tableau.
	Help (Aide)	Affiche le manuel en ligne.
	Logout (Déconnexion)	Ferme l'utilitaire Downloader.

Utilisation de Downloader

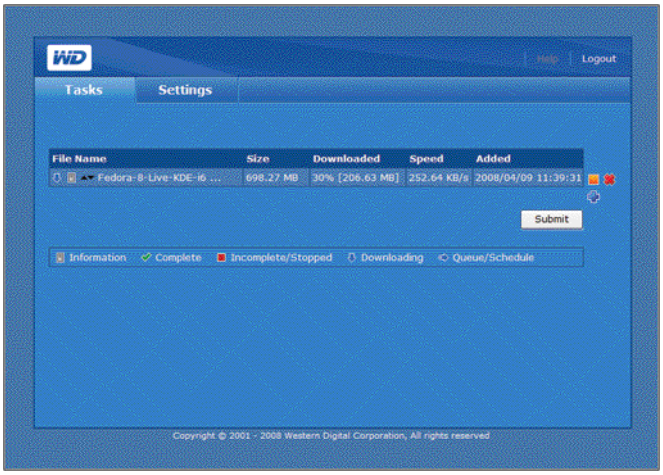
Pour créer une tâche de téléchargement :

1. Dans la page Tasks (Tâches), cliquez sur Add (Ajouter) .
2. Entrez l'adresse Web complète du fichier que vous souhaitez télécharger dans le champ URL.
3. Le cas échéant, cliquez sur **User name and password are required** (Nom d'utilisateur et mot de passe requis), puis entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe.
4. Si vous souhaitez renommer le fichier, entrez un nouveau nom dans le champ **Save As** (Enregistrer sous).
5. Cliquez sur **Automatically** (Automatiquement) pour commencer le téléchargement immédiatement après la demande.
6. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour arrêter et reprendre une tâche de téléchargement :

1. Sélectionnez une tâche dans le tableau des tâches.
2. Cliquez sur Stop pour interrompre une tâche de téléchargement.
3. Cliquez sur Start (Démarrer) pour reprendre la tâche de téléchargement.

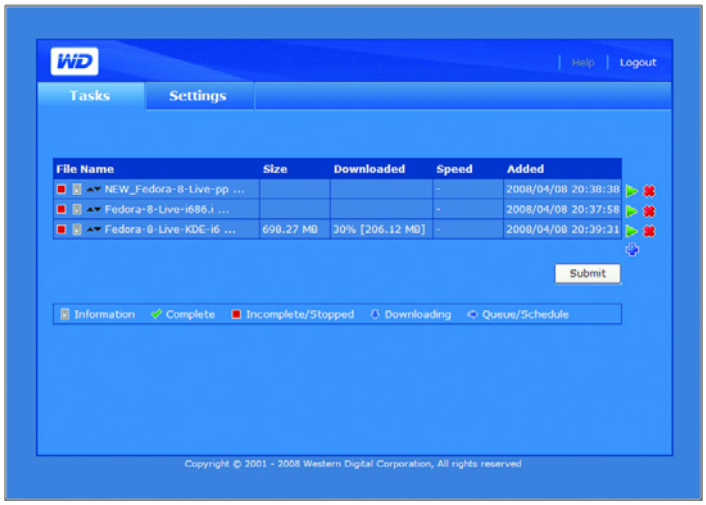


Pour supprimer une tâche de téléchargement :

1. Sélectionnez une tâche dans le tableau des tâches.
2. Cliquez sur Delete (Supprimer) pour supprimer la tâche de téléchargement.
3. Cliquez sur **OK**, puis à nouveau sur **OK**.
4. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).

Pour modifier l'ordre de la liste des téléchargements :

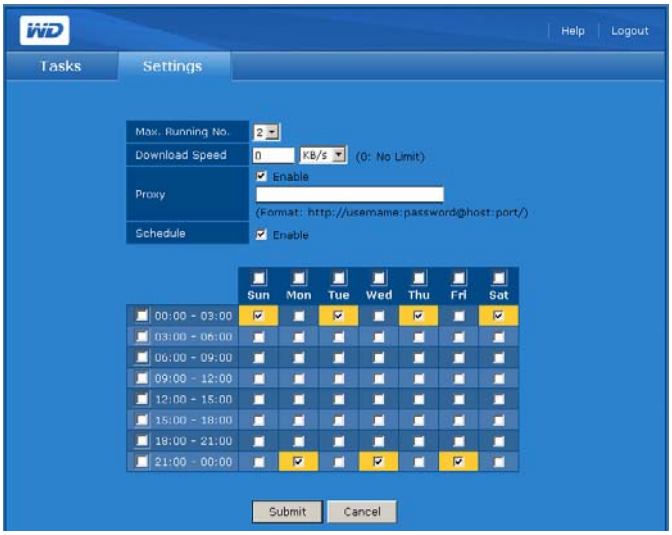
1. Utilisez les boutons fléchés pour modifier l'ordre des tâches de téléchargement ou pour rendre une tâche dépendante d'une tâche précédente.
2. Sélectionnez une tâche dans le tableau Tasks (Tâches), puis cliquez sur Déplacer vers le haut ou Déplacer vers le bas .
3. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



Pour personnaliser les réglages de Downloader :

1. Dans la page Downloads (Téléchargements), cliquez sur l'onglet **Settings** (Réglages).
2. Spécifiez le nombre maximum de téléchargements simultanés dans le champ **Max. Running No.** (Nombre max. en cours).
3. Dans le champ **Download Speed** (Vitesse de téléchargement), spécifiez (en nombres décimaux) le plafond de vitesse de téléchargement si vous ne souhaitez pas occuper toute la bande passante disponible avec Downloader.
4. Configurez le proxy (serveur mandataire) dans le champ **Proxy** pour télécharger les fichiers si votre environnement réseau n'autorise pas les connexions directes à un réseau externe.
5. Cliquez sur **Enable** (Activer) en regard de **Schedule** (Planifier) pour programmer l'heure de téléchargement.
6. Les périodes durant lesquelles les téléchargements sont autorisés sont indiquées en jaune.

7. Cliquez sur **Submit** (Envoyer).



12 Copy Manager

La fonction Copy Manager du système de stockage en réseau permet de copier des données depuis un disque dur USB vers le système de stockage en réseau, ou inversement.

Important : pour la copie de données, reliez toujours le disque dur USB directement au port USB du système de stockage en réseau. **N'utilisez pas de concentrateur USB**. Vérifiez que le disque cible dispose d'une quantité d'espace suffisante pour recevoir les données à sauvegarder.

Important : La taille des fichiers est limitée à 4 Go sur les disques durs USB formatés en FAT32. Si vous essayez de transférer des fichiers de plus de 4 Go, vous pouvez rencontrer une erreur de copie.

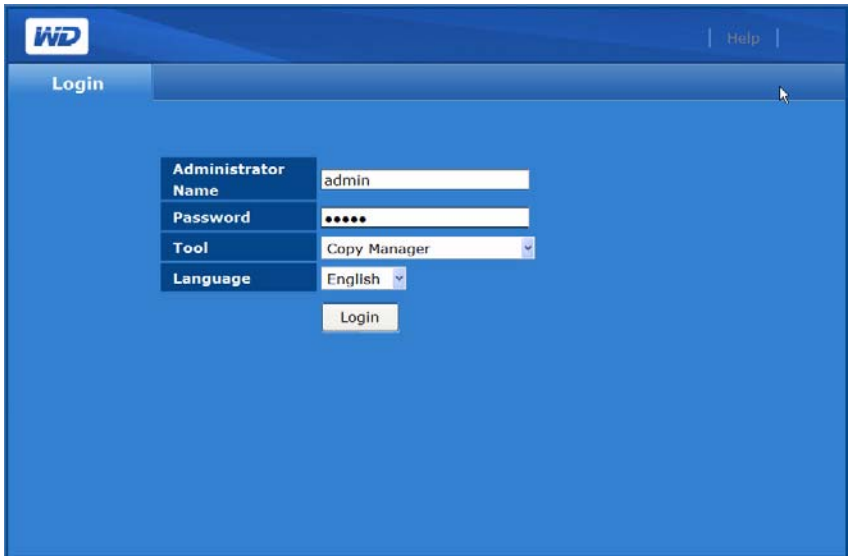
Connexion d'un disque dur USB

Avant d'utiliser Copy Manager, veillez à connecter un disque dur USB au port USB à l'arrière du système de stockage en réseau. Voir « Connexion d'un disque dur USB » à la page 49 pour plus de détails.

Accéder à Copy Manager

Vous pouvez accéder à Copy Manager par le biais de l'interface utilisateur Web du système. Voir « Accéder à Network Storage Manager » à la page 63 pour plus de détails.

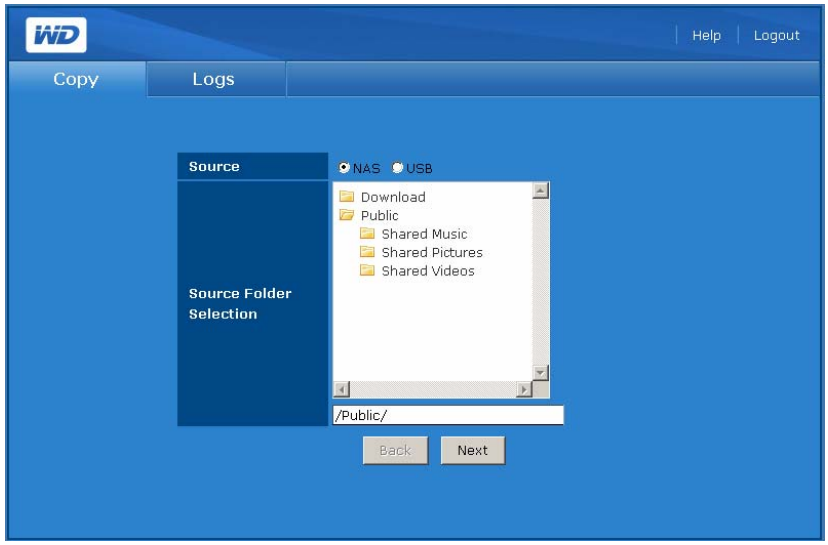
1. Dans la liste **Tools** (Outils), cliquez sur **Copy Manager**.
2. Entrez le nom et le mot de passe d'administration, puis cliquez sur **Login** (Connexion).



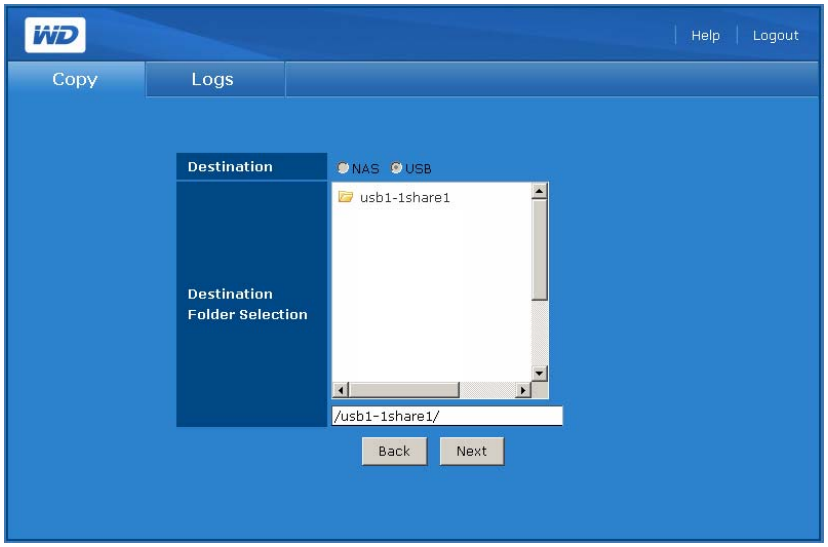
Copie NAS vers USB

L'opération par défaut de Copy Manager est NAS to USB Copy (Copie du NAS vers USB).

1. Naviguez jusqu'au dossier source dans la liste **Source Folder Selection** (Selection du dossier source) ou tapez directement le chemin. Cliquez sur **Next** (Suivant).



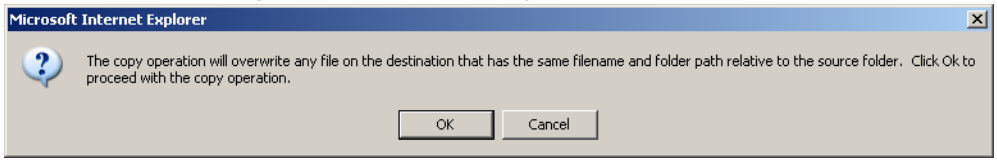
2. Naviguez jusqu'au dossier cible dans la liste **Destination Folder Selection** (Selection du dossier de destination) ou tapez directement le chemin. Cliquez sur **Next** (Suivant).



3. Cliquez sur **Démarrer**.

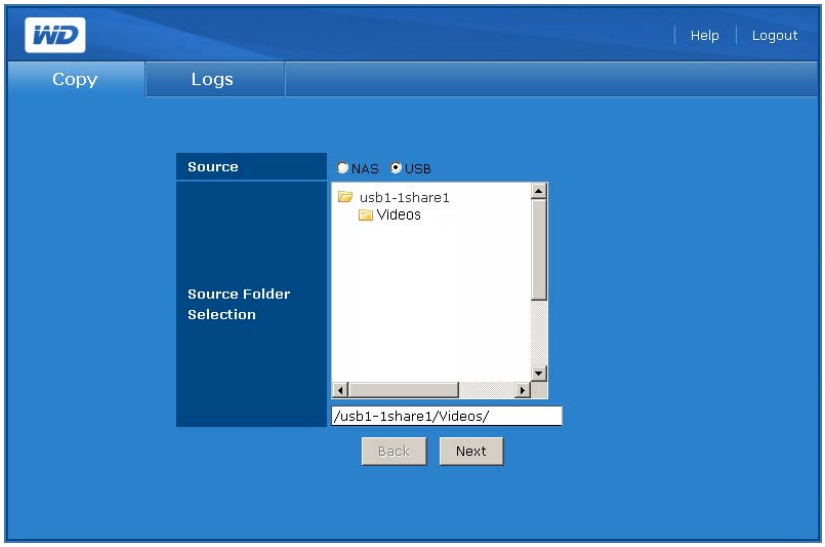
Help
Logout
Copy
Logs
Direction:
NAS to USB
Source
/Public/
Destination
/usb1-1share1/
Operation
Copy
Back
Start
Note:
1. Copy - All files are copied, regardless of time stamp or file size. Files that are on the destination that are not on the source are not changed in any way. The destination folders will not necessarily contain the same files as the source, as the destination may contain files not on the source. The copy operation is allowed for USB to NAS and NAS to USB. Creates folder of same name on destination. Destination folder is the "container" for the copied source folder tree.

4. Cliquez sur **OK**. Tout fichier sur le disque de destination qui a le même nom que le fichier sur le disque source sera remplacé.

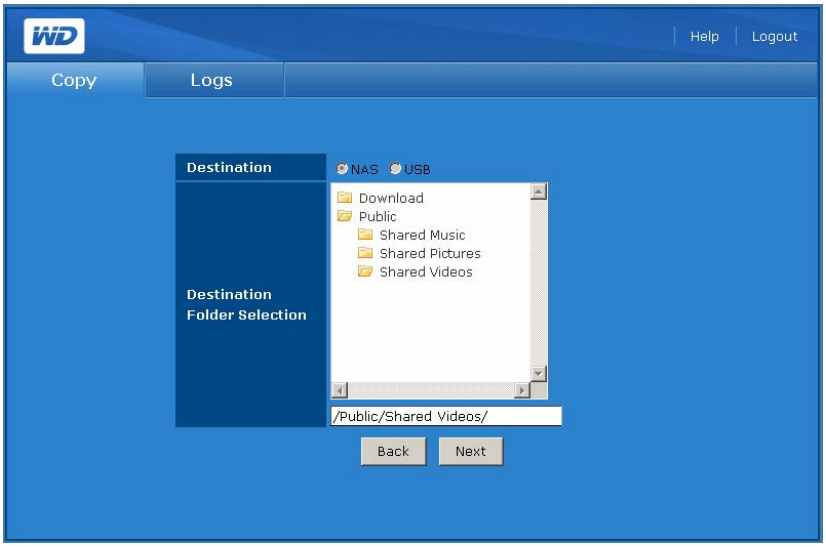

Microsoft Internet Explorer
The copy operation will overwrite any file on the destination that has the same filename and folder path relative to the source folder. Click Ok to proceed with the copy operation.
OK
Cancel

Copie USB vers NAS

1. Cliquez sur **USB**. Naviguez jusqu'au dossier source dans la liste **Source Folder Selection** (Selection du dossier source) ou tapez directement le chemin. Cliquez sur **Next** (Suivant).



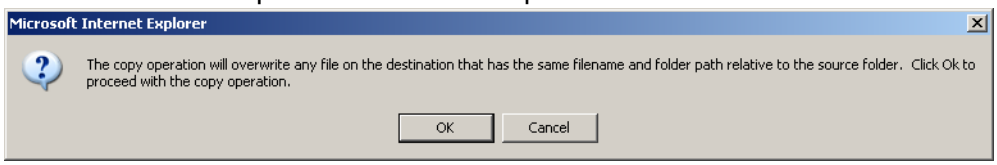
2. Naviguez jusqu'au dossier cible dans la liste **Destination Folder Selection** (Selection du dossier de destination) ou tapez directement le chemin. Cliquez sur **Next** (Suivant).



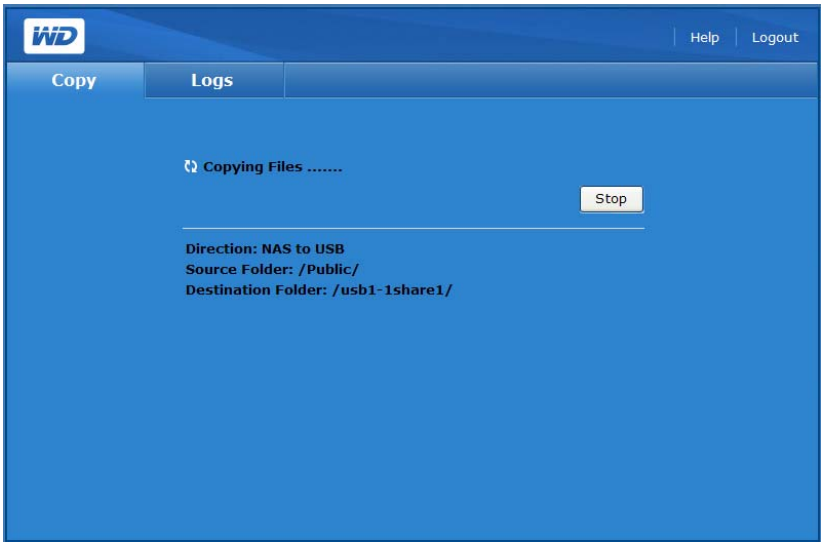
3. Cliquez sur **Démarrer**.

Help
Logout
Copy
Logs
Direction:
USB to NAS
Source
/usb1-1share1/Videos/
Destination
/Public/Shared Videos/
Operation
Copy
Back
Start
Note:
1. Copy - All files are copied, regardless of time stamp or file size. Files that are on the destination that are not on the source are not changed in any way. The destination folders will not necessarily contain the same files as the source, as the destination may contain files not on the source. The copy operation is allowed for USB to NAS and NAS to USB. Creates folder of same name on destination. Destination folder is the "container" for the copied source folder tree.

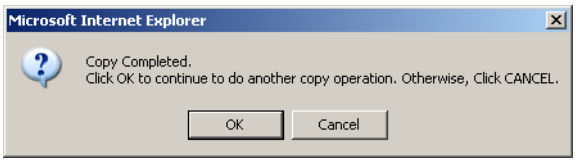
4. Cliquez sur **OK**. Tout fichier sur le disque de destination qui a le même nom que le fichier sur le disque source sera remplacé.


Microsoft Internet Explorer
The copy operation will overwrite any file on the destination that has the same filename and folder path relative to the source folder. Click Ok to proceed with the copy operation.
OK
Cancel

5. L'opération de copie démarre. Cliquez sur **Stop** pour abandonner la copie.



6. Cliquez sur **OK**.



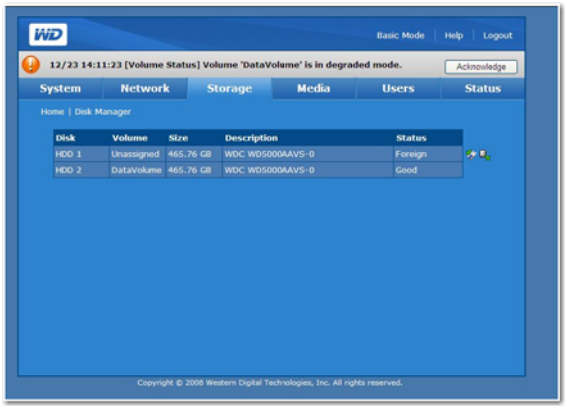
13 Remplacement d'un disque (My Book World Edition II)

My Book Studio Edition II est un produit à intervention de l'utilisateur limitée qui permet le remplacement d'un ou des deux disques durs intégrés dans l'appareil.

Important : seuls les ensembles de disques durs WD Caviar® Green™ peuvent être insérés dans le boîtier My Book Studio Edition II.

Si les témoins de l'appareil clignotent, cela peut indiquer une défaillance d'un disque. Pour savoir quel disque est défaillant, faites comme suit :

1. Lancez WD Discovery et sélectionnez l'appareil.
2. Cliquez sur **Configure** (Configurer) et connectez-vous.
3. Sélectionnez le mode **Advanced** (Avancé), puis cliquez sur l'onglet **Storage** (Stockage).
4. Cliquez sur le bouton **Disk Management** (Gestion des disques).



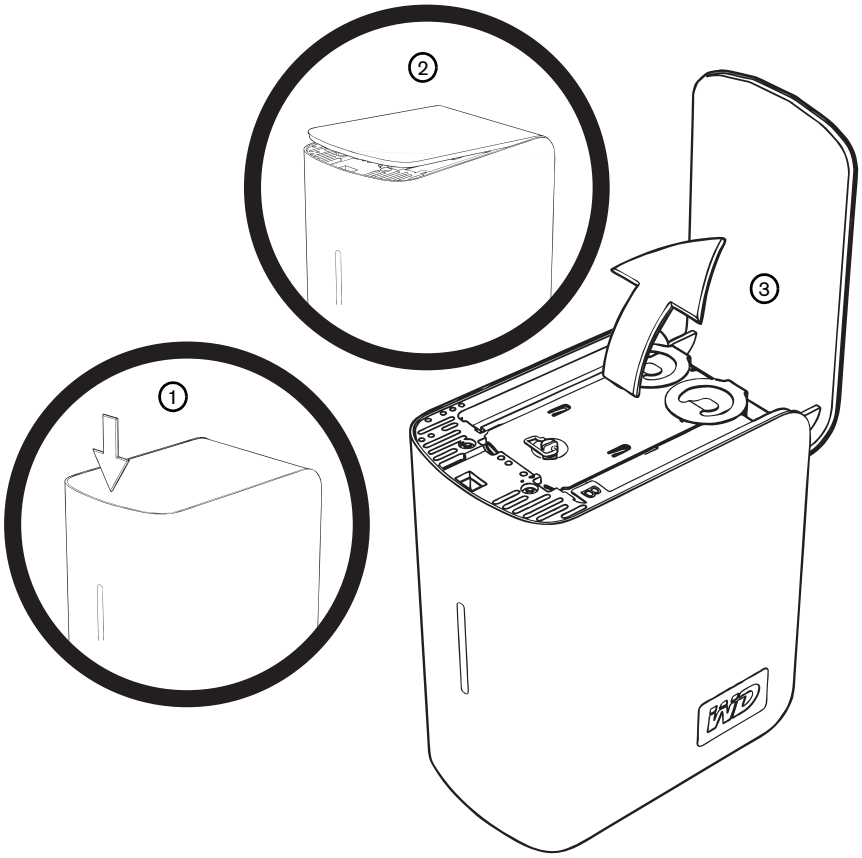
La mention « Unassigned » (Non affecté) désigne le disque défaillant. Le numéro correspond à l'autocollant A ou B sur l'appareil, comme illustré à la page suivante.

En cas de défaillance, si vous souhaitez intervenir vous-même sur l'appareil, visitez le site de support technique WD à l'adresse *support.wdc.com* et recherchez dans la base de connaissances l'article 1709 pour des instructions détaillées sur l'obtention d'un disque de rechange. Pour prendre contact avec le support technique, vous devez disposer des éléments suivants : numéro de série My Book, date d'achat et numéro de série du ou des disques internes nécessitant un remplacement. Quand vous avez reçu le ou les disques de remplacement, procédez comme indiqué ci-dessous pour la réparation du système de stockage à deux disques.

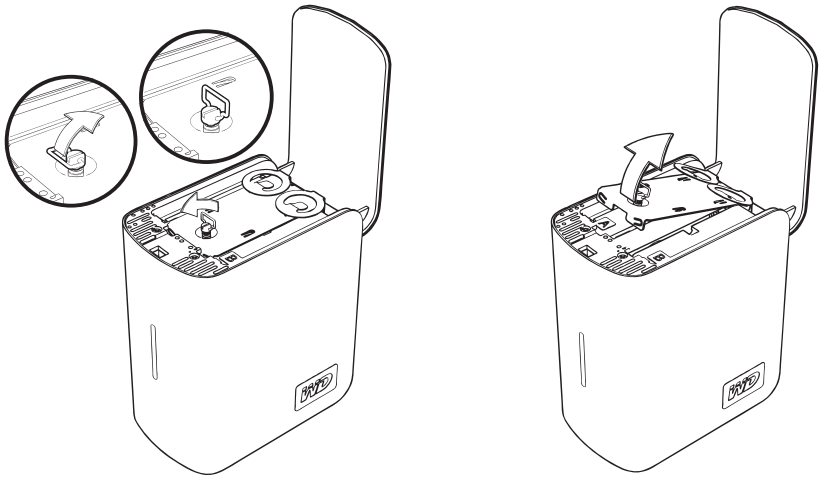
Important : pour éviter des problèmes de décharge électrostatique, mettez-vous à la terre en touchant le châssis métallique de l'ordinateur avant de toucher à l'appareil.

Avant de commencer, éteignez l'appareil et débranchez tous ses câbles.

1. Placez l'appareil sur une surface propre et stable.
2. Avec le pouce, appuyez fermement vers le bas sur le panneau avant en haut de l'appareil pour libérer le verrou et ouvrir le couvercle.

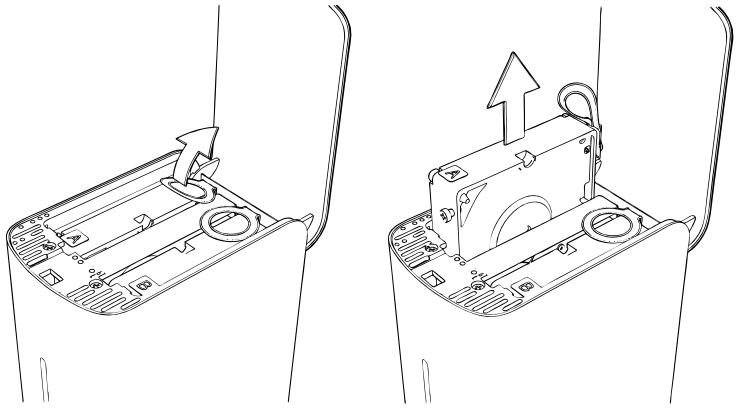


3. Desserrez la vis moletée qui fixe la plaque de fermeture du disque. Déposez la plaque de fermeture et mettez-la de côté.

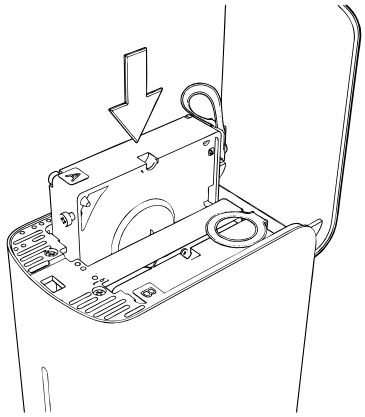


Remarque : Chaque disque est désigné par A ou B par un autocollant de couleur.

4. Trouvez le disque à remplacer (A ou B). Tirez sur la languette doucement et avec précaution pour extraire l'ensemble du disque vers le haut et le sortir du boîtier pour le mettre de côté.

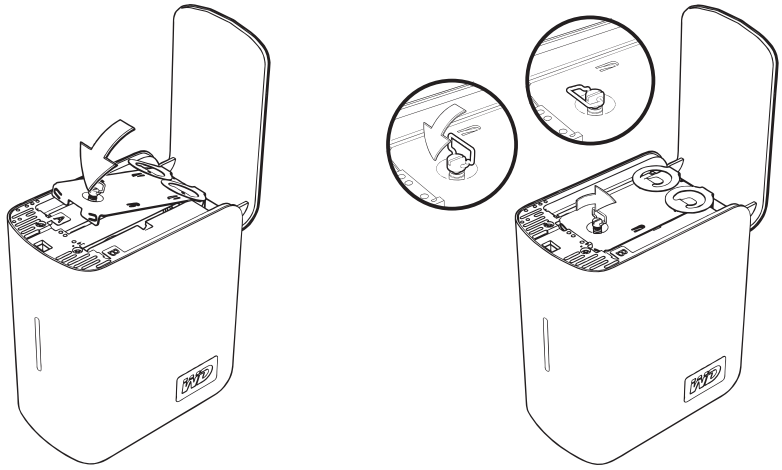


5. Glissez doucement l'ensemble de disque de remplacement dans le logement pour l'insérer à fond.

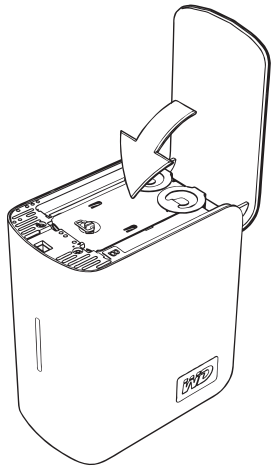


6. Replacez la plaque de fermeture en l'insérant sous et entre les languettes et en la fixant avec la vis moletée.

Remarque : ne serrez pas la vis a main de manière excessive.



7. Fermez le capot et appuyez fermement vers le bas pour le verrouiller en position.



8. Reconnectez seulement le cordon d'alimentation au périphérique. Ne connectez pas les câbles d'interface à l'ordinateur.
9. Le lecteur lance le processus de reconstruction automatiquement et les témoins LED s'allument de bas en haut. La reconstruction RAID peut prendre jusqu'à 12 heures, selon la capacité et l'utilisation du lecteur, mais prend généralement de 5 à 7 heures. Laissez la reconstruction RAID aller jusqu'à son terme.

Important : ne tentez pas d'utiliser le périphérique pendant la procédure de reconstruction.

10. Une fois terminée, les témoins restent allumés et ne clignotent plus, indiquant que le lecteur est sous tension.
11. Connectez le câble d'interface.
12. Retournez le disque défaillant selon les instructions fournies dans l'article N° 1709 de la base de connaissances de WD.

Important : ne démontez pas le disque interne et les composants de fixation associés. Retournez l'unité de disque complète et intacte à WD.

14 Dépannage

En cas de problème, vérifiez d'abord que vous utilisez la dernière version du micrologiciel pour le My Book World Edition. Le dernier micrologiciel inclut les pilotes les plus récents pour le réseau et les disques SATA. Voir « Update (Firmware) / Mise à jour (micrologiciel) » à la page 82 pour plus de détails.

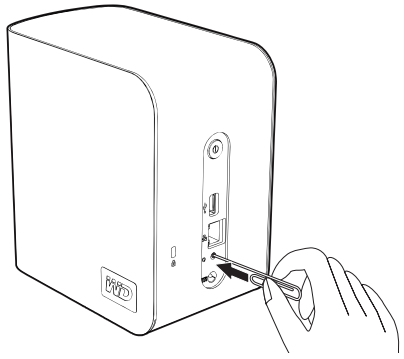
Étapes de vérification

- La prise électrique fonctionne-t-elle ?
- L'alimentation est-elle branchée ? Vérifiez les câbles électriques à l'arrière du boîtier et dans la prise de courant.
- Les câbles sont ils bien enfoncés ?
- Les périphériques sont ils tous installés correctement ?
- Les pilotes sont-ils tous installés correctement ?
- Avez-vous appuyé sur le bouton d'alimentation en façade pour allumer l'appareil (le témoin d'alimentation est-il allumé) ?
- Le cordon d'alimentation est-il correctement relié à l'appareil et branché dans une prise de courant 100-127 V ou 200-240 V ?

Réinitialiser le système de stockage en réseau

Pour réinitialiser le système à l'aide du bouton de réinitialisation :
Si vous avez oublié votre mot de passe ou si le réseau est mal configuré, vous pouvez appuyer sur le bouton de réinitialisation de l'appareil (sous tension) pour rétablir les valeurs par défaut du nom et mot de passe d'administration et des réglages IP sans effacer les dossiers partagés ou les volumes. Suivez les instructions ci-dessous pour réinitialiser l'appareil à l'aide du bouton de récupération.

1. Vérifiez que l'appareil est allumé et insérez un trombone ou un objet à bout fin dans le logement du bouton d'initialisation à l'arrière de l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant quatre secondes. L'appareil redémarre (ce qui peut prendre jusqu'à trois minutes).



Remarque : Le nom et le mot de passe par défaut est **admin**.

Pour rétablir les réglages d'usine de l'appareil :

Le rétablissement des valeurs d'usine par défaut avec Network Storage Manager efface tous les réglages, partages et fichiers de données sur le système de stockage en réseau. Toutes les informations et données seront perdues. Pour des instructions détaillées, voir « Pour rétablir la configuration d'usine : » à la page 86.

Diagnostic matériel

Cette section décrit dans le détail la manière d'identifier un problème matériel ainsi que sa source.

ATTENTION ! Avant de déconnecter un câble de périphérique du système, éteignez le système de stockage en réseau ainsi que tout périphérique externe. Vous éviterez ainsi d'endommager le système de stockage en réseau ou le périphérique externe.

1. Éteignez le système de stockage en réseau, ainsi que tous les périphériques externes.
2. Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché dans une prise bien mise à la terre.
3. Allumez l'appareil. Si le témoin d'alimentation en façade ne s'allume pas, voir *« Les témoins lumineux ne s'allument pas. » à la page 142*.

Problèmes particuliers et actions correctives

Voici une liste de problèmes particuliers qui peuvent survenir lors de l'utilisation de votre système de stockage en réseau. Des solutions possibles sont proposées pour chaque problème.

Les témoins lumineux ne s'allument pas.

Faites ce qui suit :

- Vérifiez que le bouton d'alimentation à l'arrière de l'appareil est en position allumée.
- Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché.
- Vérifiez que la prise électrique fonctionne correctement. Vérifiez-la en branchant un autre appareil.

Puis-je sauvegarder toutes les données d'un disque dur USB avec plusieurs partitions sur l'appareil ?

Non. Seules les données stockées sur la première partition du disque dur USB sont sauvegardées sur le système de stockage en réseau. Le système ne se connecte pas au réseau et le témoin d'activité du réseau ne s'allume pas.

- Vérifiez que le câble réseau est bien enfoncé dans la bonne prise à l'arrière de l'appareil.
- Essayez un autre câble réseau.
- Vérifiez que le routeur ou le commutateur est allumé.

Faites ce qui suit :

- Vérifiez le câblage et l'équipement réseau pour vous assurer que tous les câbles sont correctement branchés.
- Essayez un autre port sur le concentrateur ou le commutateur.

Network Storage Manager n'apparaît pas lorsque je clique sur Configure (Configurer) dans WD Discovery.

Vérifiez que JavaScript est activé dans les préférences de votre navigateur. Consultez l'aide de votre navigateur pour plus de détails.

J'ai reçu un message contextuel ou un email d'alerte m'indiquant qu'un volume est tombé en panne.

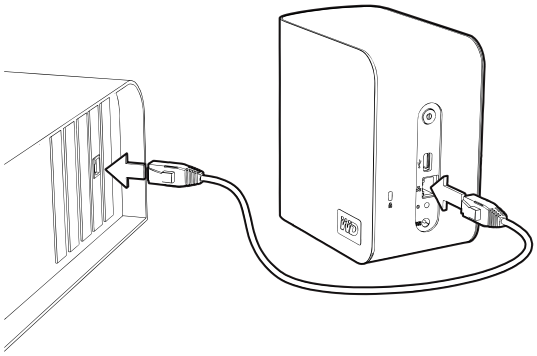
Faites ce qui suit :

1. Vérifiez l'état du disque dur dans le sous menu Disk Manager (Gestionnaire de disques). Voir « Disk Manager (Gestionnaire de disque) » à la page 98. Si un disque affiche l'état « Failed » (Échec), visitez l'assistance technique de WD à l'adresse *support.wdc.com* et recherchez l'article 2569 dans la base de connaissances pour des instructions détaillées sur comment obtenir un disque de remplacement.
2. Si Disk Manager n'indique pas l'échec du disque dur, éteignez puis rallumez l'appareil.
3. Si le volume défaillant est un nouveau volume, essayez de reconstruire la grappe RAID. Voir « Gestion RAID (My Book World Edition II) » à la page 100 pour plus de détails. Si le problème n'est pas résolu, visitez l'assistance technique de WD à l'adresse *support.wdc.com* et recherchez l'article 2569 dans la base de connaissances pour des instructions détaillées sur comment obtenir un disque de remplacement.

Mon routeur est en panne ou indisponible. Comment accéder aux données sur l'appareil ?

Faites ce qui suit :

1. Connectez l'appareil directement au port Ethernet de l'ordinateur.



2. Lancez WD Discovery Tool et consultez « Connecter un lecteur réseau » à la page 50 pour des détails sur comment accéder aux données sur l'appareil.

J'ai reçu le message « iTunes server cannot find the path to /Public/Shared Music » (Le serveur iTunes ne trouve pas le chemin vers /Public/Shared Music) ou j'ai des problèmes de partage des photos ou vidéos

Le service de serveur iTunes requiert la présence du dossier partagé '/Public/Shared Music'. Ne renommez ou ne supprimez pas le dossier Shared Music si vous souhaitez utiliser le serveur iTunes. Vous devez recréer ou renommer '/Public/Shared Music' s'il a été supprimé ou renommé. Si vous renommez ou supprimez les partages par défaut (Shared Music, Shared Photos ou Shared Videos), cela peut entraîner des problèmes de partage.

Je n'arrive pas à lancer WD Discovery pour accéder aux fonctions de configuration.

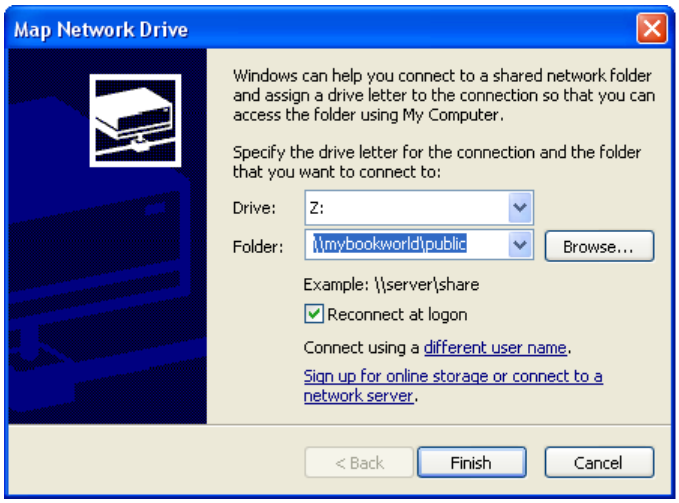
Faites ce qui suit :

1. Cliquez sur **Démarrer > Exécuter**.
2. Tapez \\mybookworld, puis cliquez sur **OK** (si vous avez modifié le nom de l'appareil, tapez \\nouveaunomdelappareil).
3. Le répertoire de My Book World Edition s'affiche (dossiers Public, Configuration et Download). Faites un double clic sur le dossier Configuration.
4. Faites un double clic sur index.html. L'écran de connexion de la configuration apparaît.

Mon routeur est en panne ou indisponible, tout comme WD Discovery Tool. Comment accéder aux données sur l'appareil ? (Windows XP)

Faites ce qui suit :

1. Connectez l'appareil directement au port Ethernet de l'ordinateur.
2. Faites un double clic sur **Poste de travail**.
3. Cliquez sur **Favoris réseau**.
4. Dans le menu **Outils**, sélectionnez **Connecter un lecteur réseau**.
5. Acceptez la valeur par défaut « Z ».
6. Dans le menu déroulant **Dossier**, sélectionnez \\nom_de_lappareil\public.


Map Network Drive
Windows can help you connect to a shared network folder and assign a drive letter to the connection so that you can access the folder using My Computer.
Specify the drive letter for the connection and the folder that you want to connect to:
Drive:
Z:
Folder:
\\mybookworld\public
Browse...
Example: \\server\share
Reconnect at logon
Connect using a different user name.
Sign up for online storage or connect to a network server.
< Back
Finish
Cancel

7. Cliquez sur le bouton **Terminer**.

8. Revenez à la fenêtre **Poste de travail** pour accéder au dossier publique de votre appareil sous **Lecteurs réseau**.

Je ne parviens pas à lire de la musique, des vidéos ou des images en passant par mon adaptateur multimédia.

Par défaut, le serveur multimédia recherche tous les contenus multimédia que vous avez ajoutés sur votre My Book World Edition.

D'abord, vérifiez que vous avez bien placé vos contenus multimédia dans les bons dossiers partagés (Ex. les fichiers de musique doivent aller dans le dossier Shared Music). Si ce n'est pas le cas, votre contenu ne s'affichera pas.

Il existe de nombreux types de formats de fichiers d'image, vidéo et de musique, et votre adaptateur multimédia ne prend peut-être pas en charge la lecture d'un format donné. Selon votre type d'adaptateur multimédia (XBox, PS3, Windows, Media Center, etc.), vous pouvez essayer de le mettre à jour en ajoutant les bons CODEC pour la prise en charge du format que vous souhaitez utiliser. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre adaptateur multimédia sur plus de détails sur la mise à jour des CODEC.

Événements système

Le tableau suivant détaille les types d'événements qui sont consignés dans le journal du système.

Type et ID d'événement	État	Valeur	Critique	Avertissement
Événements système				
Startup (Démarrage)	[aucun]			
Abnormal Shutdown (Extinction anormale)	[aucun]			✓
Shutdown (Arrêt)	[aucun]			✓
Reboot (Redémarrage)	[aucun]			✓
Software Update (Mise à jour logicielle)	Succeeded (Succès)	Version		
Software Update (Mise à jour logicielle)	Failed (Échec)			✓
Factory Default (Config. d'usine)	Succeeded (Succès)			
Événements de température				
Thermal 1 (Thermique 1)	Normal	Degrees (Degrés)		
Thermal 1 (Thermique 1)	Exceeded the threshold (Overheated) (Dépassement du seuil / surchauffe)	Degrees (Degrés)	✓	✓
Événements de DD SMART				
DD [1,2]	HDD SMART OK			
DD [1,2]	HDD SMART fail (échec)		✓	✓
Événements de volumes				
Volume	Envoyé si le volume n'a pas pu être récupéré		✓	✓
Volume	Volume doesn't exist (Volume n'existe pas)		✓	✓
Volume	Volume created (Volume créé)			✓
Volume	Volume deleted (Volume supprimé)			✓
Volume	Volume modified (Volume modifié)			
Événements de volumes (My Book World Edition II)				
Volume	RAID volume in normal mode (Volume RAID en mode normal)			
Volume (Span / Concaténation)	Volume Extend Failed (Échec d'extension de volume)		✓	✓
Volume	Volume Resync Failed (Échec de resynchronisation de volume)		✓	✓

Type et ID d'événement	État	Valeur	Critique	Avertissement
Volume (RAID 1)	RAID volume in degraded mode (Volume RAID en mode dégradé)		✓	✓
Volume (RAID 1)	RAID volume resyncing (Resynchronisation du volume RAID)	Progression		✓
Événements d'utilisation de volumes				
Volume [1,2]	Volume has 25~100% free capacity (25~100 % d'espace disponible)			
Volume [1,2]	Volume has more than 10% free capacity (plus de 10 % d'espace disponible)			
Volume [1,2]	Volume has more than 5% free capacity (plus de 5 % d'espace disponible)			
Volume [1,2]	Volume has reached 80% capacity (La capacité du volume a atteint 80 %)			✓
Volume [1,2]	Volume has reached 95% capacity (La capacité du volume a atteint 95 %)		✓	✓
Volume [1,2]	Volume has reached full capacity (Le volume est saturé)		✓	✓
Volume [1,2]	Volume had NOT been mounted (Le volume n'a PAS été monté)			
Événements réseau				
LAN 1	Link Ok (Lien OK)	Speed (vitesse) Mbps: 1000/100/10)		
LAN 1	Link down (Pas de connexion)			✓
LAN 1	Use dynamic IP address got from DHCP (Utiliser l'adresse IP dynamique fournie par le DHCP)	IP address (Adresse IP)		
LAN 1	Can not get IP address from DHCP, use default (Aucune adresse obtenue du DHCP, utilisation de la valeur par défaut)	IP address (Adresse IP)		
LAN 1	Cannot get IP address from DHCP server, use zeroconf (Aucune adresse obtenue du DHCP, utilisation de zeroconf).	IP address (Adresse IP)		
Événements USB				
USB [1]	Copy Manager did not finish because external drive is full (Copy Manager n'a pas pu terminer car le disque externe est saturé)		✓	✓
USB [1]	USB disk insertion (Insertion de disque USB)			
USB [1]	USB disk safely removed (Disque USB retiré en toute sécurité)			

Type et ID d'événement	État	Valeur	Critique	Avertissement
USB [1]	USB disk unsafely removed (Disque USB non retiré en toute sécurité)			✓
USB [1]	USB disk format OK (Formatage du disque USB OK)			
USB [1]	USB disk format fail (Échec du formatage du disque USB)		✓	✓
Événements utilisateur				
[User ID] (ID utilisateur)	User quota is normal (Quota utilisateur normal)			
[User ID] (ID utilisateur)	User quota reached 90% (Quota utilisateur à 90%)			
[User ID] (ID utilisateur)	User quota is full (Quota utilisateur atteint)			✓
[User ID] (ID utilisateur)	User created (Utilisateur créé)			
[User ID] (ID utilisateur)	User deleted (Utilisateur supprimé)			
[User ID] (ID utilisateur)	User modified (Utilisateur modifié)			
Événements de groupe				
[Group ID] (ID de groupe)	Group created (Groupe créé)			
[Group ID] (ID de groupe)	Group deleted (Groupe supprimé)			✓
[Group ID] (ID de groupe)	Group modified (Groupe modifié)			
Autres événements				
Volume [1,2]	Volume extend failed (Échec d'extension de volume)		✓	✓
Volume [1,2]	Volume resync failed (Échec de resynchronisation de volume)		✓	✓

15 Annexe

Conformité réglementaire

Appareil de classe B selon la FCC

Cet appareil a été testé et déclaré conformes aux limites d'un appareil numérique de Classe B, conformément aux réglementations du chapitre 15 de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio qui, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peuvent causer des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision. Il n'existe toutefois aucune garantie que ces interférences n'apparaîtront pas dans une installation particulière. Toute modification ou altération non expressément approuvée par WD peut faire perdre à l'utilisateur le droit d'utiliser cet appareil.

Le livret suivant préparé par la FCC (Federal Communications Commission) peut être utile : *How to Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems*. Ce livret de référence No 004-000-00345-4 est disponible auprès de l'Office des publications du Gouvernement américain : US Government Printing Office, Washington, DC 20402.

Le câble Ethernet fourni doit être utilisé entre l'appareil et la connexion réseau pour assurer la conformité classe B du chapitre 15 de la FCC et classe B de la norme EN-55022.

Conformité ICES/NMB-003

Cet appareil de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Conformité de sécurité

Approuvé pour les Etats-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 : Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

Ce produit est conçu pour être alimenté par une source d'alimentation homologuée, à double isolation, ou sur un bloc d'alimentation enfichable portant la mention « Classe 2 ».

Conformité CE pour l'Europe

Conformité vérifiée avec la norme EN55022 pour les émissions RF ; EN-55024 pour l'immunité générique, le cas échéant ; et EN-60950 pour la sécurité.

Conformité environnementale (Chine)

	元素					
部件类型	PB	Hg	Cd	Cr VI	PBB	PBDE
PCB	O	O	O	O	O	O
底盘 (外壳+页面)	O	O	O	O	O	O
机械装配 (HDD 托架+EMI)	O	O	O	O	O	O
处理器模块 Oxford SOC	O	O	O	O	O	O
电池	X	O	O	O	O	O
存储设备: HDD	X	O	O	O	O	O

O：表示该部件所用的所有均质材料中包含的此有害物质低于 MCV 标准中的限量要求。

X：表示该部件所用的均质材料中至少有一种材料所含的此有害物质高于 MCV 标准中的限量要求。(企业可以在此处，根据实际情况对部件进行进一步的说明。)

Informations de garantie

Service après-vente

WD apprécie votre fidélité et tente toujours de vous offrir le meilleur service. Si ce produit nécessite une réparation, vous pouvez prendre contact avec le détaillant auprès duquel vous l'avez acheté ou visiter notre site Web d'assistance sur les produits à l'adresse *support.wdc.com* pour plus d'informations sur l'accès aux réparations ou obtenir un numéro de retour RMA (Return Material Authorization). Si la conclusion est que le produit est peut-être défectueux, vous recevrez un numéro RMA ainsi que des instructions de retour du produit. Un retour non autorisé (c'est à dire sans émission préalable d'un numéro RMA) vous sera renvoyé à vos frais. Les retours autorisés doivent être effectués dans un emballage d'expédition homologué, prépayé et assuré, à l'adresse fournie par les documents de retour. Votre carton et emballage d'origine doivent être conservés pour rangement ou expédition de votre produit WD. Pour définir de façon certaine la durée de garantie, vérifiez la date d'expiration de la garantie (numéro de série obligatoire) à l'adresse *support.wdc.com*. WD ne saurait être tenu responsable de la perte de données quelle qu'en soit sa cause, de la récupération de données perdues ni des données contenues dans tout produit qui viendrait en sa possession.

Garantie limitée

WD garantit que le produit dans le cadre d'un usage normal, est exempt de défaut de matériau et de main-d'œuvre pour une durée de trois (3) années, sauf obligation légale supplémentaire, et qu'il fonctionnera conformément aux spécifications de WD. Cette période de garantie limitée débute à la date d'achat mentionnée sur la facture. WD ne saurait être responsable d'un produit retourné s'il peut conclure que le produit a été volé chez WD ou que le défaut prétendu est a) non apparent, b) ne peut pas être corrigé raisonnablement suite à des dégâts survenus avant la réception du produit par WD, ou c) est attribuable à une utilisation ou installation incorrecte, à une altération (y compris enlèvement ou altération d'étiquette et ouverture ou dépose de boîtier extérieur, y compris du cadre de montage, sauf si le produit se trouve sur une liste de produits à intervention limitée de l'utilisateur autorisée et que l'altération spécifique entre dans le cadre des instructions applicables, indiquées sur *support.wdc.com*), un accident ou une manipulation incorrecte par qui que ce soit d'autre que WD. Sous réserve des limitations ci-dessus, votre recours unique et exclusif en garantie sera pendant la durée de la garantie mentionnée ci-dessus et au choix de WD, la réparation ou le remplacement du produit. La garantie de WD s'étend aux produits réparés ou remplacés pour la durée restante de la garantie d'origine ou quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date d'expédition d'un produit réparé ou remplacé, selon la durée la plus longue.

La garantie limitée de WD est exclusive de toute autre et ne s'applique qu'aux produits vendus à l'état neuf. Les recours mentionnés ici remplacent a) tout autre recours ou garantie, explicite, implicite ou contractuel, y compris mais sans limitation la garantie implicite de valeur marchande ou d'adaptation à un usage particulier et b) toute obligation ou responsabilité de WD concernant des dommages notamment, mais sans limitation accidentels, accessoires ou spéciaux, ou toute perte financière, de bénéfice ou frais, perte de données survenant suite ou en liaison avec l'achat, l'utilisation ou le fonctionnement du produit, même si WD a été averti de la possibilité de tels dommages. Aux États-Unis, certains états n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, les limitations ci-dessus peuvent donc ne pas vous être applicables. Cette garantie vous donne des droits spécifiques, et n'est pas exclusive de la garantie légale qui peut varier d'un état à l'autre.

Licence GNU GPL (General Public License)

Le microcode intégré dans My Book World Edition inclut du logiciel tiers régi par copyright et utilisé sous licence GPL (« logiciel GPL »). Conformément à la licence GPL : 1) le code source du logiciel GPL peut être obtenu à l'adresse *support.wdc.com/download/gpl* ; 2) vous pouvez réutiliser, redistribuer et modifier le logiciel GPL ; 3) pour ce qui concerne exclusivement le logiciel GPL, celui-ci est fourni "tel quel" sans garantie d'aucune sorte, ni explicite ni implicite, y compris mais sans limitation les garanties implicites de valeur marchande et d'adaptation à un usage particulier, dans toute la limite autorisée par la loi applicable ; et 4) une copie de la licence GPL est incluse sur le CD livré, elle peut aussi être obtenue à l'adresse *www.gnu.org,* et se trouve aussi à l'adresse *support.wdc.com/download/gpl*.

Service et assistance WD

Si vous avez besoin d'informations supplémentaires ou d'aide pour l'installation ou l'utilisation normale de ce produit, visitez notre site Web d'assistance sur les produits à l'adresse *support.wdc.com* et choisissez parmi les rubriques suivantes :

- **Warranty Services** — Pour obtenir des informations concernant la garantie, l'état de garantie, la garantie étendue, le remplacement des produits, l'état des demandes de retour (RMA), les informations d'expédition et d'emballage.
- **Downloads Library** — Téléchargement de logiciel d'installation et de pilotes.
- **Technical Information** — Accès aux caractéristiques des produits, aux conseils techniques et au forum en ligne.
- **Knowledge Base** — Explorez notre base de connaissances d'experts et la foire aux questions.
- **Service Partners** — Trouvez les partenaires de service et d'assistance agréés WD dans votre région.
- **Contact Support** — Pour prendre contact avec un représentant de support technique par e-mail.
- **Rebates** — Pour vérifier l'état des demandes de remboursement.
- **Localized Support** — Pour afficher les informations de service et d'assistance dans différentes langues.

Pour prendre contact avec WD pour assistance, préparez votre numéro de série de produit WD, les versions matérielles et logicielles de votre système.

support.wdc.com
www.westerndigital.com

800.ASK.4WDC	Amérique du nord
800.832.4778	Amérique Latine (espagnol)
+800.6008.6008	Asie Pacifique
+800.ASK.4WDEU	Europe (numéro gratuit si disponible)
+31,880,0062100	Europe, Moyen Orient, Afrique

Western Digital
20511 Lake Forest Drive
Lake Forest, California 92630 U.S.A.

Les informations fournies par WD sont considérées comme exactes et fiables ; toutefois, WD n'assume aucune responsabilité pour leur utilisation ni pour toute infraction aux brevets ou autres droits de tiers conséquence de leur utilisation. Aucune licence ne vous est implicitement attribuée ni autrement concédée sur tout brevet ou droit de licence de WD. WD se réserve le droit de modifier les caractéristiques à tout moment sans préavis.

Western Digital, WD, le logo WD, My Book, WD Caviar et MioNet sont des marques déposées aux États-Unis et dans d'autres pays ; et World Edition, Green et WD Discovery sont des marques commerciales de Western Digital Technologies, Inc. D'autres marques peuvent être mentionnées ici et sont reconnues comme appartenant à d'autres sociétés.

© 2008 Western Digital Technologies, Inc. Tous droits réservés.

4779-705013-D00 Déc. 2008

Index

A

Appareil de classe B selon la FCC 149
arrêt 75
arrêt/redémarrage 74
Assistance, WD 152
audio
  flux audio dans iTunes 47, 113
autorisations
  partage de dossier 118
  partage USB 120
autorisations de partage des dossiers 118
autorisations de partage USB 120
avant l'installation 6

B

bouton d'alimentation 9
bouton de réinitialisation 8
Bouton Récupération 141

C

caractéristiques
  bouton de réinitialisation 8
  fente de sécurité 9
  ports 8
certificat SSL
  générer 88
China RoHS 150
clé RSA
  générer 88
compte de groupe
  créer 117
  modifier 118
  supprimer 118
compte utilisateur
  affecter des droits 119
  créer 70, 115
  modifier 116
  supprimer 116
comptes de groupe
  affecter des droits d'accès 119
configuration des réglages réseau 91
configuration générale 78
configuration requise 6
Conformité CE 149
Conformité de sécurité 149
Conformité environnementale (Chine) 150
Conformité ICES/NMB-003 149
Conformité réglementaire 149
Conformité, réglementaire 149
contenu du carton 5
Copy Manager 132
  accéder à 132
créer un raccourci 56

D

date et heure 68
dépannage 141
  diagnostic matériel 142
  liste 141
  problèmes 142
    connexion au réseau impossible 142
    pas de vidéo 142
    sauvegarder à partir d'un disque USB avec plusieurs partitions 142
    témoin réseau ne s'allume pas 142
    témoins ne s'allument pas 142
  réinitialiser le système 141
disque dur USB
  connexion 132
  déconnecter 107
  formater 107
domaine
  définir 95
dossiers partagés 103
Downloader 126
  accéder à 126
  caractéristiques 127
  icônes de commande 128
  présentation de l'interface utilisateur 127
  utilisation 129

E

Enregistrement de produit 2
Enregistrement, produit 2
enregistrements des journaux du système
  conditions ou erreurs du système 122
  type d'événement 122
état 121
  état du système 121
  journaux
    CIFS 123
    FTP 123
    réglages 124
état du système 73, 121
Europe, conformité CE 149

F

fente de sécurité 9
FTP
  accéder aux données 125

G

Garantie 150
Garantie limitée 151
Garantie, limitée 151
gérer un volume 99
gestion RAID 99, 100
  configurer 102
  options 102
gestionnaire de disque 98
GPL, logiciel 151
groupe de travail
  créer 95

I

installation matérielle
  connexion du système 11
instructions de sécurité 2
introduction 3

J

Jauge de capacité 10
journaux
  FTP 123
  réglages 124
  système 121
journaux du système 121
journaux FTP 123

L

lecteur réseau
  connecter 50
licence GNU 151
liste des téléchargements
  modifier l'ordre 130
logiciel GPL 151

M

menu configuration 84
menu groupe de travail 94
menu téléchargements 110
message contextuel d'alerte
  configuration 80
Mise à jour de logiciels Macintosh 3
mise à jour du micrologiciel 82
Mise à jour, système d'exploitation 3
mode réseau 69
modifier le mot de passe
  downloader 111
mot de passe de connexion de l'administrateur
  modifier 81
mot de passe Downloader
  modifier 111
multimédia 111
  iTunes 112

N

Network Storage Manager 57
  accéder à 63
    Mac 63
    sous Windows 63
  barre d'outils 66
  caractéristiques 64
  mode avancé 76
  mode de base 67
  onglet état 121
  onglet multimédia 111
  onglet réseau 90
  onglet stockage 97
  onglet système 77
  onglet utilisateurs 114
  présentation de l'interface utilisateur 65
  utilisation 57
Niveaux RAID 100
nom du périphérique 68
notification par email
  configuration 79

O

onglet Disque USB 106
onglet utilisateurs 114
options RAID 102

P

paramètres de configuration du système
  enregistrer 85
  restaurer 85
partage
  accès aux données 53
    avec WD Discovery 53
  créer 72, 105
  supprimer 73
partage de destination
  configuration 110
partage de destination pour Downloader
  configuration 110
partage USB
  affecter des droits d'accès 120

partages 103
parcourir 53
ports 8
présentation du système 8
témoins LED 10
prise en main 4
protocoles de partage de fichiers 105

Q

quota
configurer 108
quota utilisateur 109
modifier 109

R

redémarrage 74
réglages de Downloader
configurer 130
réglages de journal
configurer 124
réglages généraux du système
configurer 78
réseau 90
configuration de groupe de travail 94
LAN (réseau local) 90
services 92
restaurer 84
configuration d'usine du système 86
RoHS 150

S

Sauvegarde
vers NAS 134
vers USB 133
Serveur multimédia 112
Serveur Twonky Media 112
Service après-vente 150
Service packs 3
service réseau
activer 93
service serveur iTunes 112
activer 113
flux audio 47, 113
Service, WD 150, 152
sous menu LAN 90
spécification des événements système 146
spécifications 4
SSH
activer 87
stockage 97
dossiers partagés 103
gestion des volumes et RAID 99
gestionnaire de disque 98
partages USB 106
disque USB 106
quota 108, 109
gestion des quota 108
quota utilisateur pour datavolume 109
utilisateur 109
téléchargements 110, 111
configuration du partage de destination 110
modifier le mot de passe 111
volumes 99
gérer un volume 99
gestion RAID 100
système 77
accès à distance 96
avancé 86
configuration 84
configuration des alertes 79
configuration générale 78
mise à jour du micrologiciel 82
mot de passe admin 81
redémarrage 89
restaurer 84
Système d'exploitation, mise à jour 3
Système de stockage en réseau
utilisation 137

T

tâche de téléchargement
créer 129
téléchargements planifiés
créer 126, 132
témoins 10
Témoins LED
activer 89
témoins LED 10
jauge de capacité 10

U

UL 149
Underwriters Laboratories Inc. 149
UPnP Traduction NAT
activer 93
utilisateurs
dossiers partagés 118
groupes 116
partages USB 120

V

Veille du disque dur
activer 88
volumes 99

W

WD
    assistance 152
    service 152
WD Discovery
    créer un raccourci sur le bureau 56
    parcourir les partages réseau 53
WD ShareSpace
    utilisation
        accès aux données 53
Windows, mise à jour 3